

## Результаты тестирования по физике ядра и частиц (10-11 декабря 2018 г.)

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Авилкин В.И.	202	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:43	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:07:36	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
3	0:09:18	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:10:26	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:13:45	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
6	0:16:21	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:18:06	100	4. Квантовое число J			
8	0:23:19	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:25:47	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:38:46	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
Андреанова А.В.	202	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:35	100	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:04:36	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:11:56	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:18:28	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:19:51	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:21:36	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:24:57	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
8	0:26:08	100	4. Квантовое число J			
9	0:28:01	100	3. Энергия отделения нуклона			
10	0:33:21	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
Беккиев А.М.	202	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:27	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:13:50	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
3	0:14:08	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:15:16	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:20:40	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:22:09	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:22:34	0	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:23:03	0	4. Квантовое число J			
9	0:23:29	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
10	0:23:53	100	3. Энергия отделения нуклона			
Бовбыр Г.И.	202	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:27	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:00:52	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
3	0:05:23	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:06:27	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
5	0:11:39	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:13:34	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:14:42	100	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:16:38	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:19:15	100	4. Квантовое число J			
10	0:22:32	100	6. Орбитальный момент в реакции			
Булгаков А.Д.	202	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:16	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:06:55	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:13:38	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
4	0:15:41	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:20:37	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
6	0:22:27	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:32:07	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:34:53	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:36:16	100	3. Энергия отделения нуклона			
10	0:36:51	100	4. Квантовое число J			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Виданов М.П.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:20:28	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
2	0:24:33	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:24:53	100	4. Квантовое число J			
4	0:26:56	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:28:18	0	5. Спин и четность ядра			
6	0:30:30	100	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:33:51	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:42:01	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
9	0:43:22	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:44:31	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Ворожейкин Д.Н.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:32	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:01:32	100	4. Квантовое число J			
3	0:03:08	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:04:42	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
5	0:06:34	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:07:29	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:10:33	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:11:49	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:12:24	100	5. Спин и четность ядра			
10	0:16:43	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Вялков М.М.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:47:50	100	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:47:58	100	4. Квантовое число J			
3	0:48:11	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:48:26	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:48:31	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:48:53	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:49:43	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:49:49	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:51:13	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:51:47	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
<b>Галкина С.В.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:40:59	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
2	0:41:21	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
3	0:41:28	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:41:35	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	0:41:44	100	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:41:48	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:41:53	100	4. Квантовое число J			
8	0:42:01	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:42:07	100	8. Тип электромагнитного перехода			
10	0:42:14	100	3. Энергия отделения нуклона			
<b>Грузденко А.А.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:23:45	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:33:26	100	4. Квантовое число J			
3	0:39:00	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
4	0:47:43	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:50:01	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:52:14	100	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:52:40	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:53:37	100	5. Спин и четность ядра			
9	1:05:41	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	1:06:11	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Заборин А.С.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:43:34	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:43:39	100	4. Квантовое число J			
3	0:43:45	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:43:49	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:44:00	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:44:08	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:44:12	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:44:15	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
9	0:44:22	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:45:09	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Калоев А.З.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:37	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:06:37	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
3	0:07:59	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:09:18	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:10:56	100	4. Квантовое число J			
6	0:11:55	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:14:07	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
8	0:17:04	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:17:49	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:20:47	100	6. Орбитальный момент в реакции			
<b>Киселевский В.А.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:25	100	4. Квантовое число J			
2	0:06:19	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:17:28	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:21:19	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:28:54	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:45:29	100	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:50:50	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:55:14	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:58:57	0	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
10	0:59:07	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Колоколов Г.К.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:31	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:09:15	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:12:28	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:14:01	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:19:37	100	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:23:34	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:26:16	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
8	0:27:32	100	3. Энергия отделения нуклона			
9	0:29:24	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:33:59	100	4. Квантовое число J			
<b>Красников В.В.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:12	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:04:13	0	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:05:02	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:06:58	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
5	0:17:44	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:18:49	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:29:41	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:35:46	100	4. Квантовое число J			
9	0:38:50	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:39:20	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Кулев М.С.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:22:28	100	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:24:08	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
3	0:24:30	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:26:27	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
5	0:26:41	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:28:56	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:29:08	100	4. Квантовое число J			
8	0:30:08	100	5. Спин и четность ядра			
9	0:30:53	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:33:53	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Кульгин Ю.В.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:22:48	0	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:23:08	0	5. Спин и четность ядра			
3	0:27:55	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
4	0:28:24	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:29:55	100	4. Квантовое число J			
6	0:30:06	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:30:19	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:32:43	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
9	0:33:45	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:33:57	0	6. Орбитальный момент в реакции			
<b>Масальцева А.А.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:30:46	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
2	0:31:17	100	4. Квантовое число J			
3	0:31:33	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
4	0:32:19	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:32:29	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
6	0:33:03	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:33:31	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:33:42	100	3. Энергия отделения нуклона			
9	0:33:53	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:38:03	100	1. Закон радиоактивного распада			
<b>Мелкозеров А.А.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:45:07	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
2	0:45:19	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
3	0:45:30	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:45:45	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:45:51	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:46:04	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:46:15	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:46:28	100	4. Квантовое число J			
9	0:46:39	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:46:48	100	3. Энергия отделения нуклона			
<b>Мирошниченко А.А.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:12:06	100	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:14:35	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:17:32	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:24:43	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:31:21	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:35:05	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
7	0:36:40	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:41:11	100	4. Квантовое число J			
9	0:44:29	100	5. Спин и четность ядра			
10	0:47:52	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Михайлов О.И.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:15	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:00:31	100	4. Квантовое число J			
3	0:01:10	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:03:22	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
5	0:14:41	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:22:28	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:22:59	0	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:27:42	0	3. Энергия отделения нуклона			
9	0:30:04	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:31:34	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Подыман А.В.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:33	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:05:33	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:17:24	0	4. Квантовое число J			
4	0:18:45	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:21:38	100	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:25:49	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
7	0:30:13	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	0:32:00	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:35:09	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:36:10	100	5. Спин и четность ядра			
<b>Понкратов Д.С.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:41	100	4. Квантовое число J			
2	0:03:03	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:10:54	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:14:59	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:22:33	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:25:05	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:32:45	100	5. Спин и четность ядра			
8	0:34:47	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
9	0:36:56	100	1. Закон радиоактивного распада			
10	0:51:25	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Скалкин А.К.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:51	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:11:45	100	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:13:05	100	4. Квантовое число J			
4	0:15:28	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:18:03	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:19:59	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:25:52	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	0:31:29	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:32:50	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
10	0:34:40	100	5. Спин и четность ядра			
<b>Соловьев Н.В.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:52	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:05:10	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:11:00	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:14:35	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:17:18	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:18:41	100	4. Квантовое число J			
7	0:20:38	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:23:12	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:28:10	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
10	0:34:21	100	1. Закон радиоактивного распада			



Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Трофимов А.Д.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:35	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:05:14	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:13:18	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:20:31	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:27:21	100	4. Квантовое число J			
6	0:34:29	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:36:04	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
8	0:44:53	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:59:56	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	1:01:43	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Фролова А.С.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:59	100	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:08:24	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:08:38	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:09:09	100	4. Квантовое число J			
5	0:14:05	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:18:10	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:19:57	100	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:23:02	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:26:22	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
10	0:35:20	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Авторин С.С.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:01	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:14:51	100	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:16:46	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:20:14	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
5	0:22:06	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:25:18	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:26:09	100	4. Квантовое число J			
8	0:26:44	100	3. Энергия отделения нуклона			
9	0:27:58	100	5. Спин и четность ядра			
10	0:31:13	100	1. Закон радиоактивного распада			
<b>Архипова А.А.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:36	100	4. Квантовое число J			
2	0:04:38	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
3	0:09:50	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
4	0:17:23	100	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:24:51	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:25:02	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:27:59	0	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:28:07	100	3. Энергия отделения нуклона			
9	0:29:16	100	1. Закон радиоактивного распада			
10	0:29:32	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Беляев М.Е.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:53:09	100	4. Квантовое число J			
2	0:53:30	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
3	0:54:35	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
4	0:54:56	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:56:29	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:57:08	100	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:57:22	100	5. Спин и четность ядра			
8	0:57:40	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:58:11	100	1. Закон радиоактивного распада			
10	1:00:25	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Ван М.*.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:07	100	4. Квантовое число J			
2	0:07:10	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:16:15	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:19:16	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
5	0:22:17	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:26:09	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:30:33	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	0:31:02	0	5. Спин и четность ядра			
9	0:36:13	0	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:37:38	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Воробьева Е.Д.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:46	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:07:27	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:21:02	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
4	0:30:50	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:34:23	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:38:20	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:42:42	0	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:42:54	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:46:02	0	4. Квантовое число J			
10	0:48:04	0	5. Спин и четность ядра			
<b>Ганиев А.С.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:54	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:04:55	100	4. Квантовое число J			
3	0:07:21	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
4	0:14:20	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:17:03	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:18:43	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:20:37	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:21:28	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:21:51	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:22:38	100	8. Тип электромагнитного перехода			
<b>Идрисов А.Ф.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:46:01	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:46:06	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:46:28	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
4	0:46:36	0	4. Квантовое число J			
5	0:46:42	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:46:49	0	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:47:09	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
8	0:47:14	100	1. Закон радиоактивного распада			
9	0:47:24	100	3. Энергия отделения нуклона			
10	0:47:33	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Кононова Т.А.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:31:33	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
2	0:32:08	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:33:10	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
4	0:33:41	100	4. Квантовое число J			
5	0:34:33	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:35:06	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:36:12	0	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:39:54	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:42:27	100	1. Закон радиоактивного распада			
10	0:46:33	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Латыпова В.С.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:54	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:11:56	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
3	0:31:53	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
4	0:33:36	100	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:37:27	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:40:01	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:41:37	0	5. Спин и четность ядра			
8	0:46:03	100	1. Закон радиоактивного распада			
9	0:46:18	100	8. Тип электромагнитного перехода			
10	0:46:42	0	4. Квантовое число J			
<b>Левков А.А.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:39	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
2	0:05:56	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
3	0:21:35	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:21:57	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:24:30	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:25:35	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:27:05	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:27:34	100	3. Энергия отделения нуклона			
9	0:28:25	100	4. Квантовое число J			
10	0:34:44	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Муковнин К.В.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:06	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:13:24	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
3	0:14:19	0	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:14:53	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:17:26	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
6	0:18:41	100	4. Квантовое число J			
7	0:22:20	0	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:23:14	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:28:02	100	1. Закон радиоактивного распада			
10	0:37:19	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Новикова А.Д.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:25:40	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
2	0:25:52	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
3	0:25:55	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:26:00	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:29:28	100	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:30:11	100	4. Квантовое число J			
7	0:30:23	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:30:27	100	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:30:31	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
10	0:32:19	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Нужный С.И.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:00	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:06:08	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:10:53	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:15:20	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:19:37	100	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:20:13	0	4. Квантовое число J			
7	0:21:20	100	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:26:47	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
9	0:31:17	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:44:36	100	1. Закон радиоактивного распада			



Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Перевышин В.А.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:24	0	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:04:42	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
3	0:10:40	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:11:25	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:12:34	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:17:19	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:25:04	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:26:17	100	4. Квантовое число J			
9	0:33:24	100	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:33:28	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Пучков Г.А.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:10	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:07:41	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
3	0:11:33	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:13:19	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:15:43	100	4. Квантовое число J			
6	0:16:45	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:19:13	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:24:00	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:26:21	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
10	0:33:51	100	8. Тип электромагнитного перехода			
<b>Рябцев М.О.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:22:56	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:23:07	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:23:33	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:24:07	0	4. Квантовое число J			
5	0:24:15	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:24:32	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:24:46	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:24:52	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
9	0:26:08	0	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:28:24	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Топчу К.Д.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:53	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:11:39	100	4. Квантовое число J			
3	0:16:14	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:17:39	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:18:40	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:31:14	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:33:32	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
8	0:38:44	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:50:19	100	1. Закон радиоактивного распада			
10	0:58:10	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Филин В.Д.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:48	100	4. Квантовое число J			
2	0:01:56	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:04:10	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:06:08	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:10:32	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:18:56	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
7	0:29:59	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:40:56	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:42:54	0	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:44:50	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Филиппова Е.А.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:18	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:02:45	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:02:56	0	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:07:31	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:09:25	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:13:16	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
7	0:15:12	0	4. Квантовое число J			
8	0:15:31	100	5. Спин и четность ядра			
9	0:18:07	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:20:37	100	6. Орбитальный момент в реакции			
<b>Фуглаев В.Н.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:43	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:03:25	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
3	0:04:54	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:08:39	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:10:01	100	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:10:44	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:12:50	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:16:57	100	4. Квантовое число J			
9	0:24:04	100	5. Спин и четность ядра			
10	0:27:24	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Чумаков А.А.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:47	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:01:47	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:03:34	0	4. Квантовое число J			
4	0:08:18	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:11:39	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:13:37	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:24:38	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:25:30	100	5. Спин и четность ядра			
9	0:33:47	0	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
10	0:35:34	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Шейна М.В.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:15:24	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:18:28	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:20:00	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:23:41	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
5	0:24:16	100	4. Квантовое число J			
6	0:29:24	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:29:49	100	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:29:58	100	5. Спин и четность ядра			
9	0:32:17	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:34:58	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Якунин И.Д.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:40:49	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:40:55	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:41:06	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:43:29	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	0:44:09	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:44:17	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:44:55	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:45:24	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:45:30	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
10	0:45:33	100	4. Квантовое число J			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Белянинов А.И.</b>	<b>204</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:28	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
2	0:05:53	100	4. Квантовое число J			
3	0:08:27	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
4	0:09:35	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:29:06	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:33:03	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:34:29	100	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:35:16	100	3. Энергия отделения нуклона			
9	0:40:56	100	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:49:22	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Бобылев Д.А.</b>	<b>204</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:01	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:10:57	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
3	0:13:52	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
4	0:18:15	100	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:20:24	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:23:12	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:31:06	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
8	0:32:00	100	4. Квантовое число J			
9	0:33:49	100	5. Спин и четность ядра			
10	0:37:05	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Боронин Д.И.</b>	<b>204</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:12	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:04:31	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:05:22	100	4. Квантовое число J			
4	0:07:03	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
5	0:11:08	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:11:41	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:19:38	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:21:48	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:32:10	0	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:41:04	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Вигдорчик В.В.</b>	<b>204</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:17:21	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:19:36	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
3	0:21:04	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
4	0:21:35	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:22:21	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:24:32	100	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:25:04	100	4. Квантовое число J			
8	0:25:32	100	3. Энергия отделения нуклона			
9	0:26:06	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:26:34	100	1. Закон радиоактивного распада			
<b>Зайцев М.Г.</b>	<b>204</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:02	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:04:39	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
3	0:10:23	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:11:24	100	4. Квантовое число J			
5	0:12:41	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:13:08	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:14:39	100	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:20:26	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
9	0:20:54	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:26:07	0	6. Орбитальный момент в реакции			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Картавец А.А.</b>	<b>204</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:51:26	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:51:45	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:51:57	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:52:49	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:53:03	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:53:29	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
7	0:53:35	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:53:43	100	4. Квантовое число J			
9	0:58:15	100	1. Закон радиоактивного распада			
10	0:58:35	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Кордонец И.О.</b>	<b>204</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:04	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:11:45	0	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:13:51	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:28:11	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:31:00	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:31:57	100	4. Квантовое число J			
7	0:33:05	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:33:12	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:33:31	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
10	0:33:35	100	5. Спин и четность ядра			
<b>Михальчук М.М.</b>	<b>204</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:27	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:02:50	100	4. Квантовое число J			
3	0:05:47	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:14:02	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
5	0:23:53	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:24:46	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:29:43	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:31:45	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:36:03	100	3. Энергия отделения нуклона			
10	0:42:22	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Орехова Д.Д.</b>	<b>204</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:09	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
2	0:00:58	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:03:48	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:04:38	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
5	0:05:39	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:08:19	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:08:43	100	5. Спин и четность ядра			
8	0:14:26	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:15:45	100	4. Квантовое число J			
10	0:17:59	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Самсонов Д.С.</b>	<b>204</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:54	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:02:46	0	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:07:30	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:11:07	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	0:12:00	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:19:10	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:21:19	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:29:05	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
9	0:29:56	100	5. Спин и четность ядра			
10	0:30:25	100	4. Квантовое число J			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Собина И.О.</b>	<b>204</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:49:04	0	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:49:11	100	4. Квантовое число J			
3	0:49:31	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:50:44	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:51:00	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:51:09	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
7	0:51:39	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:55:58	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:56:30	100	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:58:47	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Таркаева Е.В.</b>	<b>204</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:08	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:01:55	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:03:56	100	4. Квантовое число J			
4	0:04:46	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:06:04	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:09:36	0	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:16:50	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:25:35	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
9	0:39:54	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:42:33	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Травкин А.С.</b>	<b>204</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:09	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:14:51	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:21:09	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
4	0:27:58	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:30:49	0	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:32:34	100	4. Квантовое число J			
7	0:41:19	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	0:43:22	0	5. Спин и четность ядра			
9	0:44:38	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:44:41	0	8. Тип электромагнитного перехода			
<b>Фролов Д.А.</b>	<b>204</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:59	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:11:00	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
3	0:12:28	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:15:23	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	0:19:09	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:21:15	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:27:27	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
8	0:44:57	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:51:47	100	4. Квантовое число J			
10	0:53:34	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Шапиро Д.В.</b>	<b>204</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:34:34	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:34:41	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
3	0:34:56	0	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:35:06	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:35:13	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:35:19	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:35:28	0	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:35:36	100	4. Квантовое число J			
9	0:35:41	100	5. Спин и четность ядра			
10	0:35:45	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			



Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Бедда А.В.</b>	<b>205</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:21	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:07:37	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:07:42	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:07:51	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:07:56	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
6	0:08:50	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:09:09	100	4. Квантовое число J			
8	0:13:09	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:15:35	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:16:51	100	6. Орбитальный момент в реакции			
<b>Гарипов И.Ф.</b>	<b>205</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:35	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:09:20	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:09:31	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:11:55	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
5	0:12:58	100	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:13:35	100	4. Квантовое число J			
7	0:19:40	100	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:20:29	100	3. Энергия отделения нуклона			
9	0:21:04	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:33:32	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Гусарова Д.С.</b>	<b>205</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:40	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:08:53	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:11:33	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
4	0:20:22	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:28:10	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:32:19	100	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:32:57	0	4. Квантовое число J			
8	0:34:36	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:36:39	100	8. Тип электромагнитного перехода			
10	0:37:35	100	5. Спин и четность ядра			
<b>Ершова Д.С.</b>	<b>205</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:11	0	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:01:20	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:06:07	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
4	0:06:24	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	0:30:36	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:31:36	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:35:15	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:39:50	0	4. Квантовое число J			
9	0:47:02	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:48:43	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Ефимова С.А.</b>	<b>205</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:16	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
2	0:08:56	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
3	0:09:25	0	4. Квантовое число J			
4	0:10:59	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:18:46	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:19:42	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:27:06	0	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:27:34	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:30:12	0	5. Спин и четность ядра			
10	0:37:24	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Захаров А.С.</b>	<b>205</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:49	100	4. Квантовое число J			
2	0:01:17	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:02:34	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:11:01	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:13:16	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
6	0:14:07	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:22:58	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:35:07	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:36:00	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:36:09	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Кожин М.А.</b>	<b>205</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:38:05	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:38:32	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
3	0:39:13	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
4	0:41:42	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:42:42	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:44:38	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
7	0:45:19	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:47:51	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:50:05	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:50:10	100	4. Квантовое число J			
<b>Король А.К.</b>	<b>205</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:33	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:01:44	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
3	0:02:40	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:04:30	100	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:09:52	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:11:40	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:12:29	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:12:38	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:13:13	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:13:33	0	4. Квантовое число J			
<b>Кузьмин А.М.</b>	<b>205</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:43	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
2	0:10:18	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
3	0:13:45	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:14:46	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:16:02	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:16:30	100	4. Квантовое число J			
7	0:18:51	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:22:14	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:39:21	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:40:04	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Манько С.Д.</b>	<b>205</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:17	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:09:49	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:10:38	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:11:11	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:16:39	0	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:21:23	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
7	0:24:01	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:24:34	100	4. Квантовое число J			
9	0:26:38	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:29:03	0	6. Орбитальный момент в реакции			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Менделевич Л.В.</b>	<b>205</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:37	100	4. Квантовое число J			
2	0:05:54	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:11:31	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:14:21	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:19:57	100	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:22:16	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:38:07	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:41:30	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
9	0:46:58	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:48:37	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Митягина В.А.</b>	<b>205</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:34:25	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:35:56	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:36:44	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:38:16	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:39:06	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:39:35	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:43:12	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:43:34	100	4. Квантовое число J			
9	0:45:36	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
10	0:46:14	100	5. Спин и четность ядра			
<b>Нестеров В.Ю.</b>	<b>205</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:49:15	100	4. Квантовое число J			
2	0:49:34	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:49:43	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:49:49	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
5	0:49:58	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:50:18	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:50:35	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:50:53	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:50:58	100	1. Закон радиоактивного распада			
10	0:54:05	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Павленко С.А.</b>	<b>205</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:53	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:09:32	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:12:03	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
4	0:15:03	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:18:13	100	4. Квантовое число J			
6	0:19:09	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:21:26	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:24:19	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:34:45	100	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:38:22	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Павлов А.И.</b>	<b>205</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:25	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:08:12	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
3	0:13:26	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
4	0:16:07	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:17:11	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:20:06	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:36:00	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:41:27	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:42:31	0	4. Квантовое число J			
10	0:45:01	100	1. Закон радиоактивного распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Преснов Н.Д.</b>	<b>205</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:40:56	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:48:47	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:49:11	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:49:38	100	4. Квантовое число J			
5	0:49:43	0	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:49:51	0	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:50:13	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
8	0:50:53	100	5. Спин и четность ядра			
9	0:51:16	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:53:46	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Репченко А.С.</b>	<b>205</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:10	100	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:04:49	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:06:01	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:06:20	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:08:34	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:10:53	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:12:12	100	4. Квантовое число J			
8	0:15:29	100	1. Закон радиоактивного распада			
9	0:16:12	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
10	0:29:27	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Речкин А.В.</b>	<b>205</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:11:50	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:16:54	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:26:17	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:32:34	100	4. Квантовое число J			
5	0:38:06	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:39:23	0	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:49:05	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
8	0:52:41	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:55:03	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:56:49	100	8. Тип электромагнитного перехода			
<b>Романов С.М.</b>	<b>205</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:35	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:04:15	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:04:33	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:05:52	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:06:47	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:08:09	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:09:31	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
8	0:13:54	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:17:25	100	4. Квантовое число J			
10	0:18:10	100	6. Орбитальный момент в реакции			
<b>Савин В.П.</b>	<b>205</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:34	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:12:36	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:18:53	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:20:06	0	4. Квантовое число J			
5	0:24:47	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
6	0:25:21	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:34:34	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:36:21	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:40:39	100	1. Закон радиоактивного распада			
10	0:43:29	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Сюняев Д.Р.</b>	<b>205</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:22:29	100	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:23:22	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:23:56	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:24:51	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:25:04	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:25:52	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:25:59	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
8	0:27:33	100	4. Квантовое число J			
9	0:31:09	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:49:25	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Хакимов Р.В.</b>	<b>205</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:14	100	4. Квантовое число J			
2	0:07:57	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:11:25	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:18:12	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:19:04	0	5. Спин и четность ядра			
6	0:20:17	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:21:05	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:21:21	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:22:56	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
10	0:23:07	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Чугреева Г.Н.</b>	<b>205</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:42	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
2	0:06:57	0	5. Спин и четность ядра			
3	0:09:59	100	4. Квантовое число J			
4	0:12:11	0	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:14:32	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:17:28	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:29:59	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:30:16	100	3. Энергия отделения нуклона			
9	0:30:47	100	8. Тип электромагнитного перехода			
10	0:32:53	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
<b>Шмаков И.А.</b>	<b>205</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:17	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:05:51	100	4. Квантовое число J			
3	0:09:15	0	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:10:24	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:30:27	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:39:20	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
7	0:40:54	100	5. Спин и четность ядра			
8	0:42:03	100	1. Закон радиоактивного распада			
9	0:47:02	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:48:03	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Ястребов И.Д.</b>	<b>205</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:12:37	0	4. Квантовое число J			
2	0:15:38	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:40:44	0	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:45:45	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:51:13	0	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
6	0:54:47	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:59:31	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:59:54	0	6. Орбитальный момент в реакции			
9	1:00:39	100	5. Спин и четность ядра			
10	1:00:45	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			



Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Алгебраистова П.Ю.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:40:39	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:40:50	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:40:57	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
4	0:41:08	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:41:17	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:50:17	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
7	0:51:46	0	4. Квантовое число J			
8	0:54:49	0	5. Спин и четность ядра			
9	1:00:56	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	1:04:35	100	6. Орбитальный момент в реакции			
<b>Алешин П.Е.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:48	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
2	0:12:00	100	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:15:27	0	5. Спин и четность ядра			
4	0:16:47	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:18:41	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:19:44	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
7	0:23:44	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:24:08	100	4. Квантовое число J			
9	0:24:39	100	3. Энергия отделения нуклона			
10	0:26:33	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Багрова О.Е.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:25:01	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
2	0:25:57	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:27:22	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:29:00	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:30:35	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:31:04	100	4. Квантовое число J			
7	0:32:49	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
8	0:36:20	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:49:50	100	1. Закон радиоактивного распада			
10	0:59:11	100	6. Орбитальный момент в реакции			
<b>Бойченко И.А.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:45	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:02:46	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:03:47	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:05:18	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:05:59	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:10:08	100	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:10:41	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
8	0:16:37	0	4. Квантовое число J			
9	0:21:38	100	1. Закон радиоактивного распада			
10	0:37:48	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Вергазов А.С.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:05	100	4. Квантовое число J			
2	0:12:30	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:13:52	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:14:40	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:15:45	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:19:16	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:21:27	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
8	0:23:44	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:26:00	100	3. Энергия отделения нуклона			
10	0:30:06	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Гейнц И.Ю.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:07	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:03:11	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:06:57	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:10:14	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
5	0:23:20	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:24:21	0	4. Квантовое число J			
7	0:26:53	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:28:29	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:30:02	100	8. Тип электромагнитного перехода			
10	0:31:15	0	6. Орбитальный момент в реакции			
<b>Голубев П.Г.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:40	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:00:58	100	4. Квантовое число J			
3	0:01:11	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:14:01	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:25:35	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
6	0:27:49	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:31:45	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:32:51	0	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:34:36	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:34:52	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Емельянов А.С.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:25:30	100	4. Квантовое число J			
2	0:34:13	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
3	0:34:56	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:36:51	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:38:57	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:39:43	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
7	0:40:00	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:41:35	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:42:48	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:42:55	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Ефимова А.Ю.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:47	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:09:12	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:09:44	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:10:06	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:15:08	100	4. Квантовое число J			
6	0:17:55	100	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:19:00	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:20:58	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
9	0:23:48	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:28:23	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Ильясов А.И.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:30	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:03:16	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:09:26	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:12:23	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:17:10	100	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:19:05	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:31:47	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:38:41	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
9	0:44:40	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:59:11	0	4. Квантовое число J			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Кессель Д.Э.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:18	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:07:06	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
3	0:11:34	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
4	0:23:46	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:27:40	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:28:17	100	4. Квантовое число J			
7	0:29:29	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:29:59	0	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:30:27	0	5. Спин и четность ядра			
10	0:30:37	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Костенко Т.М.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:18	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:07:27	100	4. Квантовое число J			
3	0:08:07	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:09:23	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:26:13	0	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:30:09	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
7	0:30:33	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:37:51	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:39:45	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:41:41	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Лещенко Е.А.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:33	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:03:32	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
3	0:05:44	0	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:07:05	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:08:40	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:15:34	100	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:17:54	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:21:07	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
9	0:22:51	100	4. Квантовое число J			
10	0:41:07	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Муравская К.С.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:08	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:11:42	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
3	0:13:57	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:14:54	100	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:17:13	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
6	0:25:05	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:26:40	100	5. Спин и четность ядра			
8	0:29:39	100	3. Энергия отделения нуклона			
9	0:29:54	100	4. Квантовое число J			
10	0:31:25	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Найденкин К.Е.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:16	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:05:04	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:06:55	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:08:44	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:18:36	0	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:29:41	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:51:47	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
8	0:57:39	0	3. Энергия отделения нуклона			
9	0:57:46	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:59:09	100	4. Квантовое число J			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Орлов М.В.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:47	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
2	0:13:00	100	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:14:03	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:17:04	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:19:00	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
6	0:20:03	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:21:37	100	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:22:14	100	4. Квантовое число J			
9	0:29:40	100	1. Закон радиоактивного распада			
10	0:36:36	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Пархоменко Е.Р.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:29:25	0	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:29:47	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:30:10	100	4. Квантовое число J			
4	0:30:53	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:31:25	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:32:14	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
7	0:32:40	100	5. Спин и четность ядра			
8	0:33:20	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:34:03	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:37:11	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Петров И.И.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:30	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:07:21	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:08:30	0	4. Квантовое число J			
4	0:13:17	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:15:48	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:18:02	100	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:28:49	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
8	0:39:24	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:42:23	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:57:05	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Рыков И.В.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:41	100	4. Квантовое число J			
2	0:05:48	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
3	0:08:18	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:09:21	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:11:10	100	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:11:36	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:12:25	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
8	0:14:28	100	1. Закон радиоактивного распада			
9	0:19:36	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:27:39	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Смирнова А.В.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:25	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:03:32	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
3	0:08:13	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:11:14	100	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:11:49	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:12:31	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:13:27	100	4. Квантовое число J			
8	0:18:53	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:22:08	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
10	0:31:50	100	1. Закон радиоактивного распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Фатихов К.А.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:31	0	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:09:14	100	4. Квантовое число J			
3	0:09:39	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:16:07	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:17:11	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:18:17	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:20:49	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
8	0:25:55	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:39:43	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	1:02:41	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Хабибьянова Э.А.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:38	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:10:58	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:11:28	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:12:46	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:14:51	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
6	0:15:42	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:17:00	0	4. Квантовое число J			
8	0:23:18	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:26:46	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:29:19	0	6. Орбитальный момент в реакции			
<b>Цю Н.*.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:26	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
2	0:04:26	100	4. Квантовое число J			
3	0:05:34	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:09:05	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:10:42	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:14:01	100	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:19:50	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	0:23:18	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:24:07	100	5. Спин и четность ядра			
10	0:25:15	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
<b>Шевцов М.В.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:21:57	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:23:59	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:27:28	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:28:22	100	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:28:59	100	4. Квантовое число J			
6	0:29:10	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
7	0:30:06	100	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:30:36	100	3. Энергия отделения нуклона			
9	0:31:09	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:31:24	100	5. Спин и четность ядра			
<b>Яковленко М.М.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:44	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:06:44	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:07:59	100	4. Квантовое число J			
4	0:10:34	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
5	0:11:01	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:13:54	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:14:21	100	5. Спин и четность ядра			
8	0:16:58	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:19:01	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:20:01	100	1. Закон радиоактивного распада			



Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Анисимов Н.П.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:31	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
2	0:08:21	100	4. Квантовое число J			
3	0:09:15	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:12:07	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:13:11	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:26:29	100	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:40:51	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:41:32	100	3. Энергия отделения нуклона			
9	0:41:45	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:42:02	100	1. Закон радиоактивного распада			
<b>Байдак В.А.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:44	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:06:34	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
3	0:11:02	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:12:24	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:27:55	100	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:32:38	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
7	0:34:00	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:35:18	100	5. Спин и четность ядра			
9	0:38:13	0	4. Квантовое число J			
10	0:42:54	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Белов Д.А.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:52	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:09:12	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:16:11	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:22:33	0	4. Квантовое число J			
5	0:30:42	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:38:37	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:44:25	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:48:22	100	3. Энергия отделения нуклона			
9	0:51:13	100	1. Закон радиоактивного распада			
10	0:59:49	0	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
<b>Виноградов Д.С.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:29:49	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:30:04	100	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:30:17	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:30:37	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
5	0:36:37	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:36:45	0	4. Квантовое число J			
7	0:36:51	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:40:58	0	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:42:50	0	1. Закон радиоактивного распада			
10	0:43:24	0	5. Спин и четность ядра			
<b>Воробьева Е.А.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:24	100	4. Квантовое число J			
2	0:05:12	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:07:38	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:08:46	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:09:46	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:16:02	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:20:23	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
8	0:30:31	100	1. Закон радиоактивного распада			
9	0:35:13	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:43:37	0	6. Орбитальный момент в реакции			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Гавриленко М.И.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:39	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
2	0:03:11	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:04:11	100	4. Квантовое число J			
4	0:04:52	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:07:38	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:11:54	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:15:38	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:26:08	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:28:18	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:34:29	100	1. Закон радиоактивного распада			
<b>Гордиенко А.М.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:24	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
2	0:07:35	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:09:58	100	4. Квантовое число J			
4	0:12:58	0	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:15:38	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:28:38	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:31:30	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
8	0:32:20	100	5. Спин и четность ядра			
9	0:33:04	100	3. Энергия отделения нуклона			
10	0:41:33	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Гуськов А.А.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:13:35	100	4. Квантовое число J			
2	0:13:53	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:14:02	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:14:17	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
5	0:15:08	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:15:19	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:21:32	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:25:16	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:43:28	100	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:50:02	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Долбня А.С.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:17	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
2	0:12:55	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:30:54	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:36:11	0	5. Спин и четность ядра			
5	0:45:51	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:46:19	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:57:11	0	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
8	1:00:51	100	3. Энергия отделения нуклона			
9	1:02:15	0	6. Орбитальный момент в реакции			
10	1:09:10	0	4. Квантовое число J			
<b>Зуев Н.В.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:21	100	4. Квантовое число J			
2	0:08:00	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:29:01	0	5. Спин и четность ядра			
4	0:32:11	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:34:54	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
6	0:37:11	0	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:44:52	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	0:45:37	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:47:19	100	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:49:01	100	1. Закон радиоактивного распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Казаркин Д.М.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:41	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:21:53	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
3	0:26:26	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
4	0:29:28	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	0:35:30	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:39:27	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:41:55	100	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:43:27	100	4. Квантовое число J			
9	0:51:08	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
10	0:54:14	100	6. Орбитальный момент в реакции			
<b>Козлова А.А.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:25	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
2	0:05:14	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:05:28	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:06:14	100	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:08:17	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:09:31	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:11:52	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
8	0:12:48	0	4. Квантовое число J			
9	0:20:49	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:39:18	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Коновалова С.А.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:07	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:16:36	0	4. Квантовое число J			
3	0:25:56	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:30:19	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
5	0:32:52	0	5. Спин и четность ядра			
6	0:55:58	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:56:01	100	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:56:12	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:58:07	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:58:17	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Круглова Е.Д.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:03	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:08:03	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:21:18	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
4	0:22:03	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:25:00	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:28:48	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:29:49	100	4. Квантовое число J			
8	0:31:37	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:36:10	100	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:50:35	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Лебедева М.С.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:25	0	5. Спин и четность ядра			
2	0:15:32	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:16:10	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:17:33	100	4. Квантовое число J			
5	0:20:57	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
6	0:23:11	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:33:06	0	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:41:27	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:46:45	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:47:53	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Ломов Е.В.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:50	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:11:02	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
3	0:20:52	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:23:14	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
5	0:23:44	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:24:06	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:25:51	100	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:26:34	100	4. Квантовое число J			
9	0:29:58	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:31:16	0	6. Орбитальный момент в реакции			
<b>Мосаки И.Н.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:12	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:02:18	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:13:33	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:23:48	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:26:57	0	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
6	0:31:25	100	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:32:53	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:35:00	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:35:29	100	4. Квантовое число J			
10	1:00:26	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Мусин Д.Д.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:56	0	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:07:57	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:08:26	100	4. Квантовое число J			
4	0:15:46	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
5	0:17:47	0	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:22:21	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:24:18	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:33:06	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:46:07	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:54:25	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Панюшкина С.С.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:41	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:09:55	100	4. Квантовое число J			
3	0:12:37	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
4	0:13:22	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:15:08	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:26:01	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
7	0:26:43	100	5. Спин и четность ядра			
8	0:26:54	0	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:34:18	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:38:37	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Пшеничный В.А.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:32:55	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:33:15	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:33:41	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:35:31	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:36:34	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:37:09	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
7	0:37:59	100	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:38:09	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:40:11	100	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:41:03	100	4. Квантовое число J			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Снигирев С.И.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:56	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
2	0:08:10	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
3	0:11:18	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:12:25	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:14:19	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:16:17	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:20:11	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
8	0:22:36	100	4. Квантовое число J			
9	0:29:14	100	1. Закон радиоактивного распада			
10	0:44:16	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Телица А.А.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:25:44	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:26:23	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:27:07	100	4. Квантовое число J			
4	0:31:07	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:31:44	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:33:23	0	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:36:01	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:39:12	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:48:44	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
10	0:50:26	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Ходенков В.А.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:43	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
2	0:23:22	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:24:34	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:26:19	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:41:39	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:43:08	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:48:38	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:53:15	0	4. Квантовое число J			
9	0:54:17	0	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:54:31	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Цвилов А.А.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:26	0	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:02:10	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:04:05	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:08:02	100	4. Квантовое число J			
5	0:11:31	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:12:23	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:14:24	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
8	0:17:50	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:33:47	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:34:01	0	8. Тип электромагнитного перехода			
<b>Чмырь С.Н.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:17	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:10:32	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:12:11	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:16:36	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:20:50	100	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:34:41	100	4. Квантовое число J			
7	0:38:50	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:41:41	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:47:43	0	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
10	0:47:47	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Яковенко Е.Л.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:38:39	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:38:46	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:38:59	100	4. Квантовое число J			
4	0:39:31	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:39:39	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:40:09	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:41:52	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:53:01	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:55:20	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
10	0:55:53	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Агафонов Г.А.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:01	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:03:26	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:04:47	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:06:43	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:10:06	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:15:11	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
7	0:17:49	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:21:07	100	4. Квантовое число J			
9	0:23:30	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:31:26	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Андреюшкова М.В.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:15	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:09:10	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:10:31	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:19:24	100	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:20:13	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:22:29	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:25:52	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	0:27:34	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
9	0:32:03	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:32:49	100	4. Квантовое число J			
<b>Балаба Ю.О.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:02	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
2	0:01:35	100	4. Квантовое число J			
3	0:02:32	0	5. Спин и четность ядра			
4	0:07:03	0	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:11:14	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
6	0:11:53	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:19:30	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:23:29	100	3. Энергия отделения нуклона			
9	0:31:37	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:35:34	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Бибикова В.М.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:03	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:11:00	0	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:32:06	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
4	0:33:14	0	4. Квантовое число J			
5	0:35:06	0	5. Спин и четность ядра			
6	0:35:42	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:36:25	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:41:59	0	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:43:13	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:43:44	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			



Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Блохин А.А.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:53	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:01:57	100	4. Квантовое число J			
3	0:06:08	0	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:07:43	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:14:11	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:14:56	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:24:24	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:27:19	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:34:22	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
10	0:36:35	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Брагина А.А.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:11	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:10:14	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:11:18	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:13:03	100	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:14:35	100	4. Квантовое число J			
6	0:16:56	0	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:19:39	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
8	0:26:06	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:28:58	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:38:28	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Воробьева М.С.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:39	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:05:40	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:09:13	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
4	0:17:31	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:27:36	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:32:26	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:33:13	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
8	0:34:50	100	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:39:28	100	4. Квантовое число J			
10	0:44:51	100	6. Орбитальный момент в реакции			
<b>Вьюгина А.О.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:44	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:02:32	100	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:04:20	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
4	0:04:36	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:07:16	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:14:48	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:18:40	100	4. Квантовое число J			
8	0:24:05	100	5. Спин и четность ядра			
9	0:31:47	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:31:55	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Гладченко С.Е.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:24	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
2	0:04:53	100	4. Квантовое число J			
3	0:10:24	0	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:13:50	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:16:08	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:30:03	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:34:44	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:40:10	100	5. Спин и четность ядра			
9	0:42:37	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
10	0:46:17	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Драгун В.А.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:21:59	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:25:23	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:26:00	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:27:05	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:28:19	100	4. Квантовое число J			
6	0:33:19	100	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:35:33	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:36:13	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
9	0:43:28	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:46:02	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Зубехин А.А.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:37	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:07:18	100	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:12:13	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:13:48	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
5	0:17:29	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:18:13	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:19:17	100	4. Квантовое число J			
8	0:21:50	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:24:52	100	1. Закон радиоактивного распада			
10	0:25:08	100	8. Тип электромагнитного перехода			
<b>Карпов А.П.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:27:34	100	4. Квантовое число J			
2	0:33:08	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
3	0:33:23	0	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:33:37	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
5	0:34:13	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:34:47	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:34:55	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:36:52	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:43:35	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:50:27	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Кунгуров К.А.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:57	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:14:37	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
3	0:18:29	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:20:28	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:21:56	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:23:33	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:25:51	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:27:53	100	4. Квантовое число J			
9	0:33:30	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:39:13	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Мацевич С.В.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:43	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:02:19	100	4. Квантовое число J			
3	0:05:40	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:06:31	100	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:07:32	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
6	0:08:01	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:08:35	100	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:11:09	100	1. Закон радиоактивного распада			
9	0:12:19	100	5. Спин и четность ядра			
10	0:27:04	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Медведев А.С.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:42:05	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
2	0:42:22	100	4. Квантовое число J			
3	0:42:34	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:43:04	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:43:21	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:43:51	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:45:14	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:45:26	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:48:46	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:50:23	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Невский Д.В.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:08	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:08:37	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
3	0:09:06	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:13:30	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
5	0:15:46	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:22:09	0	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:23:24	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	0:27:36	100	4. Квантовое число J			
9	0:28:55	100	8. Тип электромагнитного перехода			
10	0:34:18	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Позднухов Н.А.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:49	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:04:37	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:05:55	100	4. Квантовое число J			
4	0:11:20	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	0:18:54	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:25:45	0	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:27:03	100	5. Спин и четность ядра			
8	0:31:45	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:35:29	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
10	0:36:37	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Салькина Д.И.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:33	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
2	0:16:01	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:17:34	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:18:20	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:23:56	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:25:52	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:28:21	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:37:35	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:38:23	0	4. Квантовое число J			
10	0:47:12	0	1. Закон радиоактивного распада			
<b>Смирнов И.С.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:37:16	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:38:00	100	4. Квантовое число J			
3	0:38:09	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:38:17	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
5	0:38:50	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:38:57	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:39:13	100	5. Спин и четность ядра			
8	0:39:29	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:39:34	0	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:40:04	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Смирнова В.В.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:02	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:02:03	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:16:58	0	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:22:07	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:25:16	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
6	0:29:24	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:35:37	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:40:50	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:42:42	0	4. Квантовое число J			
10	0:44:30	0	8. Тип электромагнитного перехода			
<b>Талавринова С.Д.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:19	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:03:42	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:08:49	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:09:05	100	4. Квантовое число J			
5	0:14:37	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:19:58	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:24:32	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
8	0:33:45	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:34:24	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:34:42	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Федоренко А.А.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:21:34	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
2	0:25:41	100	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:26:06	100	4. Квантовое число J			
4	0:26:41	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:27:28	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:28:03	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:28:54	100	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:30:01	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:31:21	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:32:35	100	1. Закон радиоактивного распада			
<b>Хафизов А.Р.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:59	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:15:50	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
3	0:19:34	0	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:22:03	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:24:32	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:26:48	100	4. Квантовое число J			
7	0:28:06	0	5. Спин и четность ядра			
8	0:29:57	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:31:05	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:33:09	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
<b>Чарышникова З.А.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:43	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:03:47	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
3	0:05:14	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:07:17	100	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:19:05	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:27:03	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
7	0:33:56	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	0:34:05	100	5. Спин и четность ядра			
9	0:51:57	100	4. Квантовое число J			
10	0:54:00	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Черный И.С.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:10	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:06:19	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:09:15	0	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:10:01	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:10:24	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:10:56	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:14:20	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	0:15:14	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
9	0:18:38	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:18:53	100	4. Квантовое число J			
<b>Авдонин Е.А.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:57	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:05:37	100	4. Квантовое число J			
3	0:14:44	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
4	0:19:00	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
5	0:25:07	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:37:17	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:42:16	100	5. Спин и четность ядра			
8	0:45:12	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:50:47	100	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:55:47	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Альперович К.Д.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:43	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:02:02	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:07:21	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
4	0:12:07	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:17:04	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
6	0:25:39	100	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:29:48	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:34:51	100	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:36:24	100	4. Квантовое число J			
10	0:41:40	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Гамова М.Р.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:44	100	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:11:58	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:13:10	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:16:34	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:17:54	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:21:18	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
7	0:23:18	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	0:24:26	100	4. Квантовое число J			
9	0:31:08	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:33:19	100	1. Закон радиоактивного распада			
<b>Давыдов Ф.Д.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:41	100	4. Квантовое число J			
2	0:08:50	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:13:03	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
4	0:17:48	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:19:48	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
6	0:20:59	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:28:58	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	0:37:47	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:38:17	100	8. Тип электромагнитного перехода			
10	0:38:31	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			



Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Жариков В.И.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:23:03	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
2	0:26:03	100	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:26:27	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:28:02	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:34:45	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:35:42	100	4. Квантовое число J			
7	0:37:07	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:39:05	100	3. Энергия отделения нуклона			
9	0:41:38	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:42:58	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Зверев А.А.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:48	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:13:14	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:16:33	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:30:25	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	0:33:03	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
6	0:37:20	0	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:50:46	100	5. Спин и четность ядра			
8	0:54:44	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:54:49	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:55:06	0	4. Квантовое число J			
<b>Иванов Д.В.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:25	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:27:59	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:31:52	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
4	0:41:51	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:46:47	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:47:01	0	4. Квантовое число J			
7	0:51:59	100	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:56:16	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:56:44	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	1:00:23	100	6. Орбитальный момент в реакции			
<b>Кастелин А.Н.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:53	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:13:55	100	4. Квантовое число J			
3	0:15:14	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
4	0:25:55	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:27:42	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:28:11	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:28:19	100	5. Спин и четность ядра			
8	0:30:37	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:30:51	100	3. Энергия отделения нуклона			
10	0:34:23	100	6. Орбитальный момент в реакции			
<b>Крамарев Е.Г.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:11:16	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:20:43	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
3	0:25:45	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:26:23	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:27:23	100	4. Квантовое число J			
6	0:38:13	100	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:47:12	100	5. Спин и четность ядра			
8	0:49:05	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:50:46	100	8. Тип электромагнитного перехода			
10	0:55:52	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			



Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Красман С.В.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:52	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:11:20	0	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:15:08	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:35:01	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
5	0:42:39	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:45:29	0	4. Квантовое число J			
7	0:52:40	0	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:54:53	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:55:58	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:56:48	0	8. Тип электромагнитного перехода			
<b>Кудимов Д.К.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:47	100	4. Квантовое число J			
2	0:03:06	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
3	0:06:20	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:08:28	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:15:48	100	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:18:55	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:20:07	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:21:55	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:23:06	100	5. Спин и четность ядра			
10	0:24:30	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Лабунов А.С.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:48	100	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:15:57	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
3	0:23:36	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
4	0:27:05	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:30:02	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:33:27	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:34:22	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:41:44	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:42:31	100	4. Квантовое число J			
10	0:49:20	0	1. Закон радиоактивного распада			
<b>Мочалова М.А.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:19:39	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
2	0:21:53	100	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:23:48	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:25:03	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
5	0:27:56	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:33:05	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:33:15	100	4. Квантовое число J			
8	0:33:19	100	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:44:33	100	3. Энергия отделения нуклона			
10	0:48:21	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Назарова Е.Л.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:14:06	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:19:17	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
3	0:24:00	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
4	0:32:26	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:37:59	100	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:39:24	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:41:15	100	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:43:46	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:45:37	0	4. Квантовое число J			
10	0:50:40	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Новоселов А.Ф.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:34	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
2	0:06:37	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:08:30	100	4. Квантовое число J			
4	0:13:19	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:14:18	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:17:56	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:23:02	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:25:09	100	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:33:10	100	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:35:08	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Паньков В.В.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:28:23	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:34:58	100	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:38:28	100	4. Квантовое число J			
4	0:38:39	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:38:50	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:50:00	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:50:14	0	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:50:53	0	3. Энергия отделения нуклона			
9	0:54:55	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:55:13	0	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
<b>Пензарь А.С.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:04	100	4. Квантовое число J			
2	0:05:31	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
3	0:12:48	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:18:09	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:26:48	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
6	0:29:19	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:29:42	100	5. Спин и четность ядра			
8	0:29:54	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:34:41	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:39:09	100	3. Энергия отделения нуклона			
<b>Пустынникова В.М.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:29:41	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:29:54	0	5. Спин и четность ядра			
3	0:30:13	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
4	0:30:20	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:30:55	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:38:48	100	4. Квантовое число J			
7	0:41:16	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:42:14	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:42:19	100	8. Тип электромагнитного перехода			
10	0:43:54	100	6. Орбитальный момент в реакции			
<b>Рымарь В.В.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:45:40	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:45:57	0	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:46:07	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:46:13	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:46:24	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:47:24	100	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:47:31	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
8	0:49:19	0	5. Спин и четность ядра			
9	0:49:34	0	4. Квантовое число J			
10	0:49:39	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Сапожникова А.А.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:14:02	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:16:35	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:30:38	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
4	0:31:10	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:32:45	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:35:12	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:38:49	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:42:27	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:44:30	100	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:45:34	100	4. Квантовое число J			
<b>Селеванова Н.А.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:24	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:10:10	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:16:20	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:17:13	100	4. Квантовое число J			
5	0:21:55	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:24:17	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:26:02	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
8	0:38:35	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:45:24	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:46:42	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Теплоухова Е.Д.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:09	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:14:14	100	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:16:12	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
4	0:22:03	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:22:46	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:24:04	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:27:29	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	0:29:29	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
9	0:36:08	100	4. Квантовое число J			
10	0:39:07	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Усова Н.И.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:58	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
2	0:13:06	0	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:13:45	100	4. Квантовое число J			
4	0:14:13	0	5. Спин и четность ядра			
5	0:14:22	0	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:14:27	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:14:38	0	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:15:40	100	1. Закон радиоактивного распада			
9	0:15:45	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:17:46	0	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
<b>Черняк А.М.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:57	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
2	0:08:06	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:09:02	100	4. Квантовое число J			
4	0:10:42	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:14:22	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:18:14	100	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:26:10	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:30:46	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:35:07	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:36:17	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Шушарин М.М.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:06	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:07:45	0	5. Спин и четность ядра			
3	0:09:57	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:11:40	100	4. Квантовое число J			
5	0:15:57	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:17:31	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:23:05	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:26:53	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:31:46	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:33:47	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
<b>Яковенко А.М.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:55:08	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:55:12	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:55:15	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:55:21	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	0:55:25	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:55:35	100	4. Квантовое число J			
7	0:55:53	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:56:00	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
9	0:57:13	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:57:25	100	5. Спин и четность ядра			
<b>Ястребов Г.А.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:30:10	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
2	0:30:19	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:31:49	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
4	0:32:52	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:33:52	0	4. Квантовое число J			
6	0:34:21	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:34:28	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:41:15	0	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:42:57	0	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:43:01	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Алешновский В.С.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:15	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:04:02	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
3	0:05:34	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
4	0:08:56	100	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:10:19	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:13:23	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
7	0:13:56	100	4. Квантовое число J			
8	0:17:57	100	1. Закон радиоактивного распада			
9	0:21:43	100	3. Энергия отделения нуклона			
10	0:30:40	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Буланов П.А.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:37	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:04:04	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
3	0:07:57	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
4	0:08:58	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:17:24	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:19:52	100	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:28:07	100	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:33:47	100	4. Квантовое число J			
9	0:40:26	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:45:11	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Вольных М.М.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:54	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:15:32	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:23:38	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:28:08	100	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:35:00	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:36:28	0	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:38:43	0	5. Спин и четность ядра			
8	0:42:39	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
9	0:44:43	100	4. Квантовое число J			
10	0:46:20	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Гуляев А.В.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:15:47	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
2	0:23:35	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
3	0:33:41	100	4. Квантовое число J			
4	0:39:39	100	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:44:21	0	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:51:39	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:51:50	100	5. Спин и четность ядра			
8	0:55:25	0	3. Энергия отделения нуклона			
9	0:56:11	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:56:18	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Давыдов М.М.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:19	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:06:39	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
3	0:07:38	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
4	0:12:04	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:14:02	100	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:17:42	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:19:59	100	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:20:52	100	4. Квантовое число J			
9	0:22:42	100	3. Энергия отделения нуклона			
10	0:24:16	100	5. Спин и четность ядра			
<b>Елушкина П.К.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:40	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:02:47	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:04:02	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:06:48	100	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:10:06	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:12:50	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:15:03	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:17:12	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
9	0:22:10	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:31:00	100	4. Квантовое число J			
<b>Кайратов М.*.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:35	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:16:18	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
3	0:18:51	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:19:40	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:29:27	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:30:54	100	4. Квантовое число J			
7	0:33:11	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:37:07	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
9	0:39:02	100	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:40:47	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Кирьянова А.Ю.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:17:52	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:18:10	100	4. Квантовое число J			
3	0:18:45	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
4	0:19:21	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
5	0:20:57	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:27:56	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:29:44	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:41:53	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:44:00	100	5. Спин и четность ядра			
10	0:44:50	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Костенко О.В.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:33	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:23:40	100	4. Квантовое число J			
3	0:24:06	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:24:31	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
5	0:28:58	100	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:30:08	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:30:25	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:31:07	100	1. Закон радиоактивного распада			
9	0:32:38	100	3. Энергия отделения нуклона			
10	0:39:54	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Лукманов А.Р.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:31	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:10:10	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:15:49	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
4	0:18:27	0	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:19:23	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:22:31	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:28:14	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:29:46	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:33:36	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:37:47	100	4. Квантовое число J			
<b>Максимова Н.Е.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:41:40	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
2	0:41:51	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
3	0:42:05	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
4	0:42:46	0	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:42:53	100	4. Квантовое число J			
6	0:43:00	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:43:08	0	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:43:20	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:43:25	100	5. Спин и четность ядра			
10	0:43:56	0	8. Тип электромагнитного перехода			
<b>Насртдинов А.Г.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:29:48	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:32:11	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:32:45	100	4. Квантовое число J			
4	0:34:11	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:36:24	100	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:37:52	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:42:30	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
8	0:44:23	100	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:50:54	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:56:19	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			



Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Николаева А.И.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:10	100	4. Квантовое число J			
2	0:09:51	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
3	0:12:20	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
4	0:14:26	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:18:56	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:21:15	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:24:40	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:31:09	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:40:36	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:40:53	100	8. Тип электромагнитного перехода			
<b>Ольшанский А.Е.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:38	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:02:18	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:05:40	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:08:07	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:15:24	100	4. Квантовое число J			
6	0:24:19	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:28:32	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:34:01	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
9	0:46:52	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:48:17	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Прохоров М.И.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:22	0	5. Спин и четность ядра			
2	0:04:27	0	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:20:25	0	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:21:56	0	4. Квантовое число J			
5	0:26:12	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:32:41	0	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:36:37	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:43:16	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
9	0:45:38	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:50:03	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Резников К.Е.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:36	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
2	0:32:17	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
3	0:33:46	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:35:10	100	4. Квантовое число J			
5	0:36:03	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:36:26	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:37:35	100	5. Спин и четность ядра			
8	0:37:54	100	3. Энергия отделения нуклона			
9	0:38:46	0	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:41:10	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Романовский Я.О.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:34	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:03:28	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
3	0:04:36	100	4. Квантовое число J			
4	0:07:33	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
5	0:11:32	100	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:15:11	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:22:32	100	5. Спин и четность ядра			
8	0:24:38	100	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:28:40	0	1. Закон радиоактивного распада			
10	0:33:11	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Сажин А.О.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:14:48	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:18:37	0	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:21:33	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
4	0:25:47	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:27:35	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:29:13	100	4. Квантовое число J			
7	0:32:53	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:36:46	100	5. Спин и четность ядра			
9	0:42:32	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:45:19	0	8. Тип электромагнитного перехода			
<b>Степанова А.В.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:09	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:02:17	100	4. Квантовое число J			
3	0:11:04	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:12:57	100	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:14:30	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:20:11	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
7	0:21:01	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:23:54	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:26:32	100	1. Закон радиоактивного распада			
10	0:33:37	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Стрелковская А.П.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:41	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:12:58	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
3	0:13:28	100	4. Квантовое число J			
4	0:15:30	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:19:35	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:26:47	0	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:28:44	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:30:16	100	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:33:35	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:37:38	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Тишина А.А.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:30	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
2	0:11:37	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:18:19	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:19:39	0	4. Квантовое число J			
5	0:27:19	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:34:01	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:39:54	100	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:41:20	100	5. Спин и четность ядра			
9	0:55:22	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:57:22	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Трифонов Н.Д.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:38	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:17:08	0	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:19:42	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:26:05	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
5	0:29:40	100	4. Квантовое число J			
6	0:34:34	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:41:29	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:44:24	0	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:46:12	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:47:04	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Фролов А.Д.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:08	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:05:36	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:09:03	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
4	0:13:05	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:15:54	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:17:30	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:22:54	0	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:23:51	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:28:11	100	4. Квантовое число J			
10	0:36:01	100	8. Тип электромагнитного перехода			
<b>Чирич В.*.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:40	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:07:11	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:08:15	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:08:43	100	4. Квантовое число J			
5	0:10:06	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
6	0:14:57	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:20:44	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	0:21:49	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:24:11	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:33:29	100	6. Орбитальный момент в реакции			
<b>Шилинговский Д.И.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:35:42	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:40:30	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:48:12	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
4	0:51:13	0	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:51:20	100	4. Квантовое число J			
6	0:52:47	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:54:03	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:54:40	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:54:51	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
10	0:55:05	100	5. Спин и четность ядра			
<b>Ярыгина Д.А.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:33:37	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:33:46	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:33:54	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:34:29	100	4. Квантовое число J			
5	0:34:37	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:34:48	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:35:35	100	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:35:42	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:35:49	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
10	0:36:09	100	6. Орбитальный момент в реакции			
<b>Александрова А.В.</b>	<b>211</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:45:05	0	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:45:16	0	5. Спин и четность ядра			
3	0:45:40	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:45:44	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:46:22	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:46:56	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
7	0:47:12	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:47:17	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:47:31	0	4. Квантовое число J			
10	0:47:39	100	6. Орбитальный момент в реакции			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Барашов Е.Б.</b>	<b>211</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:14	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
2	0:11:16	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:12:08	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:17:42	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	0:22:07	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:32:54	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:37:36	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:45:26	0	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:45:31	100	5. Спин и четность ядра			
10	0:46:20	0	4. Квантовое число J			
<b>Бикмухаметов В.И.</b>	<b>211</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:51	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:04:31	100	4. Квантовое число J			
3	0:06:29	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:07:56	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:09:06	100	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:10:23	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:13:11	100	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:13:39	100	5. Спин и четность ядра			
9	0:15:13	100	3. Энергия отделения нуклона			
10	0:17:22	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
<b>Валитов Т.М.</b>	<b>211</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:13	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:04:39	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:06:42	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
4	0:10:50	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:14:28	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:17:40	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:25:40	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:33:56	100	4. Квантовое число J			
9	0:39:56	100	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:41:27	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Гущин Д.А.</b>	<b>211</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:36:56	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
2	0:38:03	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:39:37	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
4	0:40:55	100	4. Квантовое число J			
5	0:42:17	100	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:43:19	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:44:04	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:45:20	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
9	0:46:40	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:48:55	100	1. Закон радиоактивного распада			
<b>Жерихов Д.А.</b>	<b>211</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:16	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:03:06	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:03:51	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:05:27	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:06:43	100	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:09:06	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
7	0:20:15	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:30:16	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:34:36	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:39:54	100	4. Квантовое число J			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Козлова А.С.</b>	<b>211</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:52	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:09:17	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:14:50	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:15:35	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:24:08	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:29:16	0	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:38:26	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
8	0:39:00	100	4. Квантовое число J			
9	0:39:39	100	8. Тип электромагнитного перехода			
10	0:39:50	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Корягина Л.Ю.</b>	<b>211</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:57	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:06:48	100	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:08:10	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
4	0:08:34	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:09:42	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:10:17	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:11:33	100	4. Квантовое число J			
8	0:13:32	100	5. Спин и четность ядра			
9	0:37:21	100	1. Закон радиоактивного распада			
10	0:38:02	100	8. Тип электромагнитного перехода			
<b>Майнерман Д.Д.</b>	<b>211</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:35	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:10:10	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
3	0:13:47	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:16:22	0	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:24:48	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
6	0:25:28	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:25:40	100	4. Квантовое число J			
8	0:31:44	100	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:32:37	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:32:42	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Мандрыгин С.И.</b>	<b>211</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:32	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
2	0:06:46	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:09:13	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:10:02	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:14:26	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:20:18	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:21:27	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:26:41	100	4. Квантовое число J			
9	0:29:28	100	1. Закон радиоактивного распада			
10	0:32:33	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Наумов А.С.</b>	<b>211</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:03	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:11:41	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
3	0:16:28	100	4. Квантовое число J			
4	0:18:06	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:21:55	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:29:15	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:43:11	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:43:13	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:43:18	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:46:26	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Немейка Е.В.</b>	<b>211</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:19:02	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
2	0:19:23	100	4. Квантовое число J			
3	0:19:50	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:19:57	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:20:47	0	5. Спин и четность ядра			
6	0:32:58	0	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:35:24	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:35:38	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:37:02	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:38:30	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Новикова С.С.</b>	<b>211</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:57	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
2	0:06:20	100	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:09:37	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:10:27	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:12:14	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:16:38	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:18:10	100	4. Квантовое число J			
8	0:19:59	100	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:33:30	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:33:35	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Пашенцева М.В.</b>	<b>211</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:32:59	100	4. Квантовое число J			
2	0:34:04	100	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:34:37	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:36:14	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:37:40	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
6	0:39:59	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:40:08	100	5. Спин и четность ядра			
8	0:43:34	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:45:03	100	8. Тип электромагнитного перехода			
10	0:46:00	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Саляхова Е.О.</b>	<b>211</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:27	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:09:01	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
3	0:12:06	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:16:36	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:20:43	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
6	0:23:07	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:26:37	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:30:05	100	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:47:08	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:49:30	100	4. Квантовое число J			
<b>Семенова Е.В.</b>	<b>211</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:25:46	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:26:35	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
3	0:27:49	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
4	0:28:38	100	4. Квантовое число J			
5	0:29:04	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:30:16	100	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:31:22	0	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:33:22	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:36:25	100	1. Закон радиоактивного распада			
10	0:37:10	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			



Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Сухов В.А.</b>	<b>211</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:19:06	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
2	0:19:29	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:21:13	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:22:55	0	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:23:08	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:23:36	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
7	0:24:06	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:24:34	100	4. Квантовое число J			
9	0:24:59	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:31:29	100	1. Закон радиоактивного распада			
<b>Усанов И.А.</b>	<b>211</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:56	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
2	0:05:01	100	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:06:21	0	5. Спин и четность ядра			
4	0:09:12	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:09:56	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:55:33	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:57:45	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	1:01:53	100	3. Энергия отделения нуклона			
9	1:02:04	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	1:02:17	100	4. Квантовое число J			
<b>Андреев А.А.</b>	<b>212</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:53:53	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:54:39	100	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:54:45	100	4. Квантовое число J			
4	0:54:52	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:54:59	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
6	0:55:13	0	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:55:23	100	5. Спин и четность ядра			
8	0:55:31	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:56:20	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:59:12	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Арефьева Н.С.</b>	<b>212</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:08	100	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:28:32	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:29:40	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:33:30	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:36:31	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:40:40	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
7	0:41:56	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	0:43:18	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:46:29	100	4. Квантовое число J			
10	0:46:32	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Божко А.А.</b>	<b>212</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:34	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:12:16	0	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:18:55	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:24:16	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
5	0:25:56	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:33:20	0	4. Квантовое число J			
7	0:41:35	0	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:43:01	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:45:56	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:49:00	100	5. Спин и четность ядра			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Гатина М.И.</b>	<b>212</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:56	100	4. Квантовое число J			
2	0:07:57	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:33:15	0	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:45:11	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:54:22	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
6	0:57:42	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	1:02:28	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	1:02:41	0	5. Спин и четность ядра			
9	1:03:53	100	3. Энергия отделения нуклона			
10	1:04:21	100	8. Тип электромагнитного перехода			
<b>Горбачев А.В.</b>	<b>212</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:26:05	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:26:37	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:27:03	100	4. Квантовое число J			
4	0:27:14	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	0:27:22	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:28:28	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:29:35	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
8	0:29:57	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:30:12	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:33:23	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Дружинин Д.И.</b>	<b>212</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:00	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:04:34	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
3	0:05:39	100	4. Квантовое число J			
4	0:12:02	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:20:00	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:20:29	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:27:43	0	5. Спин и четность ядра			
8	0:32:16	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:32:24	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:32:41	100	6. Орбитальный момент в реакции			
<b>Евстафьев Е.Е.</b>	<b>212</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:42	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
2	0:07:21	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:12:17	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
4	0:16:00	0	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:16:33	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:28:50	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
7	0:29:13	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:30:30	100	4. Квантовое число J			
9	0:31:44	100	8. Тип электромагнитного перехода			
10	0:32:58	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Калюцкий О.И.</b>	<b>212</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:23	100	4. Квантовое число J			
2	0:07:34	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:17:36	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:31:34	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:40:56	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:47:17	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
7	0:57:32	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:58:55	0	5. Спин и четность ядра			
9	1:01:34	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	1:01:54	0	8. Тип электромагнитного перехода			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Колпаков М.А.</b>	<b>212</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:31	0	4. Квантовое число J			
2	0:12:16	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:17:28	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
4	0:20:46	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:25:51	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:30:18	0	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:32:56	0	5. Спин и четность ядра			
8	0:33:59	0	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
9	0:35:46	100	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:40:38	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Копцов Я.В.</b>	<b>212</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:00	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:06:24	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:07:43	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:10:06	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:12:16	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:22:06	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:23:29	100	4. Квантовое число J			
8	0:25:05	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:26:58	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:32:06	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
<b>Кузнецов А.С.</b>	<b>212</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:58	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:04:52	100	4. Квантовое число J			
3	0:08:30	0	5. Спин и четность ядра			
4	0:10:13	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:12:58	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:18:06	100	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:23:49	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:27:26	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:33:04	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
10	0:58:12	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Макрушин М.А.</b>	<b>212</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:24	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:16:26	0	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:23:00	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
4	0:41:51	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	0:45:49	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:49:41	100	4. Квантовое число J			
7	0:58:46	0	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:59:00	0	5. Спин и четность ядра			
9	1:01:49	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	1:01:57	0	6. Орбитальный момент в реакции			
<b>Матвиенко М.К.</b>	<b>212</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:17	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:07:40	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:10:27	0	5. Спин и четность ядра			
4	0:24:12	0	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:24:38	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
6	0:25:13	0	4. Квантовое число J			
7	0:27:16	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	0:27:31	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:27:35	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:27:43	100	8. Тип электромагнитного перехода			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Мухамедшина А.Р.</b>	<b>212</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:44	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:08:05	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
3	0:30:26	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
4	0:32:17	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:35:35	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:36:07	100	4. Квантовое число J			
7	0:37:16	100	5. Спин и четность ядра			
8	0:39:59	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:41:48	100	1. Закон радиоактивного распада			
10	1:02:21	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Пушко П.А.</b>	<b>212</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:45	100	4. Квантовое число J			
2	0:01:37	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:03:54	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:04:06	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:05:34	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:13:18	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
7	0:19:32	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:22:09	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:22:56	100	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:30:15	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Суханов И.С.</b>	<b>212</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:51	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:03:45	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
3	0:04:11	100	4. Квантовое число J			
4	0:06:22	100	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:08:00	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:09:53	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:10:43	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:10:58	100	5. Спин и четность ядра			
9	0:14:37	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
10	0:33:12	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Тарбаев Д.А.</b>	<b>212</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:02	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:04:16	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
3	0:04:52	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:08:01	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:10:39	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
6	0:14:50	0	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:17:22	100	4. Квантовое число J			
8	0:21:59	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:23:15	0	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:23:19	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Хохлов Р.М.</b>	<b>212</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:41	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:05:52	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:11:45	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:20:54	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	0:30:06	100	4. Квантовое число J			
6	0:35:52	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:43:21	0	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:46:25	0	5. Спин и четность ядра			
9	0:51:26	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	1:00:35	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Чирухин И.А.</b>	<b>212</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:36	100	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:03:49	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:07:58	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:09:09	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:12:21	0	4. Квантовое число J			
6	0:15:50	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
7	0:29:47	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	0:33:07	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:33:27	100	8. Тип электромагнитного перехода			
10	0:40:25	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Шабалина Е.М.</b>	<b>212</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:42	0	4. Квантовое число J			
2	0:04:46	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:05:01	0	5. Спин и четность ядра			
4	0:05:27	100	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:07:07	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:18:05	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:20:52	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:37:15	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:43:14	0	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
10	0:45:07	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Агалакова М.А.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:06	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:10:55	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
3	0:14:13	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:14:19	0	5. Спин и четность ядра			
5	0:16:11	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:16:22	100	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:16:29	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:16:36	0	4. Квантовое число J			
9	0:18:03	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:20:52	0	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
<b>Батанов Д.С.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:59	0	5. Спин и четность ядра			
2	0:11:56	100	4. Квантовое число J			
3	0:16:57	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:18:52	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:19:51	100	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:21:20	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
7	0:30:12	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	0:30:57	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:31:22	100	1. Закон радиоактивного распада			
10	0:32:41	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Ганеев Р.М.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:06	0	4. Квантовое число J			
2	0:03:24	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
3	0:05:21	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:06:41	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
5	0:07:29	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:08:17	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:08:56	100	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:11:49	100	1. Закон радиоактивного распада			
9	0:15:58	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:30:36	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Дмитриев Е.М.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:54	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:04:49	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
3	0:12:31	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
4	0:13:36	0	4. Квантовое число J			
5	0:18:23	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:19:27	100	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:21:06	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:24:43	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:25:07	100	8. Тип электромагнитного перехода			
10	0:29:23	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Ерофеева А.В.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:42	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:02:23	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
3	0:03:23	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:04:06	100	4. Квантовое число J			
5	0:04:30	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:09:33	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:17:47	100	5. Спин и четность ядра			
8	0:19:36	0	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:21:36	100	1. Закон радиоактивного распада			
10	0:23:18	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Жучков П.В.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:15:19	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:16:14	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:19:31	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:22:05	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
5	0:25:38	100	4. Квантовое число J			
6	0:28:21	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:31:28	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:36:01	100	1. Закон радиоактивного распада			
9	0:39:15	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:46:53	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Земляная Ю.С.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:32:24	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
2	0:42:42	100	4. Квантовое число J			
3	0:42:49	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:43:13	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:43:23	100	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:49:37	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:56:12	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:56:52	0	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:58:29	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:58:40	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Иванова А.Г.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:35	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
2	0:07:22	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
3	0:08:37	100	4. Квантовое число J			
4	0:10:16	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:10:46	0	5. Спин и четность ядра			
6	0:11:55	0	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:16:20	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:18:55	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:23:17	0	8. Тип электромагнитного перехода			
10	0:24:32	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			



Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Ишанова А.И.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:43	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:03:46	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
3	0:03:56	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:04:26	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:04:59	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:08:33	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
7	0:12:16	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:13:37	100	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:13:57	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:14:20	0	4. Квантовое число J			
<b>Карсанов Р.З.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:20	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:13:11	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:15:51	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:18:06	0	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:19:31	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:22:14	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
7	0:29:00	0	4. Квантовое число J			
8	0:29:48	0	5. Спин и четность ядра			
9	0:33:29	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:33:36	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Королев Д.П.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:51	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
2	0:10:39	0	5. Спин и четность ядра			
3	0:13:08	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:19:16	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:22:42	0	4. Квантовое число J			
6	0:24:31	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:26:31	100	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:28:43	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:30:09	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
10	0:30:32	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Кривенцова А.С.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:34	100	4. Квантовое число J			
2	0:07:26	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:10:21	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
4	0:10:29	0	5. Спин и четность ядра			
5	0:11:54	100	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:29:34	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:33:42	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:35:28	100	1. Закон радиоактивного распада			
9	0:38:51	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:39:58	0	8. Тип электромагнитного перехода			
<b>Мергурьев И.А.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:46	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:23:45	100	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:24:11	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:28:04	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	0:32:54	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:35:20	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
7	0:40:15	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	0:42:16	0	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:46:37	0	5. Спин и четность ядра			
10	0:47:20	0	4. Квантовое число J			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Нургалиева П.К.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:12	0	5. Спин и четность ядра			
2	0:06:25	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:07:02	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:11:32	100	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:22:59	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:34:49	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
7	0:41:48	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	0:42:37	100	4. Квантовое число J			
9	0:46:00	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:50:50	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Рудаков П.В.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:11	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:05:10	0	4. Квантовое число J			
3	0:07:19	0	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:11:39	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:13:14	0	5. Спин и четность ядра			
6	0:17:58	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
7	0:28:35	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:32:20	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:34:24	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:35:12	100	3. Энергия отделения нуклона			
<b>Световидов В.А.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:07	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:09:31	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:12:12	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
4	0:14:05	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:22:24	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:24:56	100	4. Квантовое число J			
7	0:35:00	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:51:25	0	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:51:40	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:57:12	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Скорик А.А.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:46	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
2	0:03:00	0	5. Спин и четность ядра			
3	0:06:09	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:12:44	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:16:03	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:27:10	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:31:05	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:36:53	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:39:32	0	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:40:19	0	4. Квантовое число J			
<b>Сойфер Ф.И.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:47	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:07:39	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:12:54	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:19:24	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	0:20:20	0	5. Спин и четность ядра			
6	0:20:54	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:21:03	0	4. Квантовое число J			
8	0:21:49	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:23:08	0	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
10	0:24:02	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Стародубцева Д.А.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:48	100	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:11:38	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
3	0:13:51	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:16:28	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:16:49	0	4. Квантовое число J			
6	0:22:27	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:23:40	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:24:47	0	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
9	0:25:10	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:25:53	0	5. Спин и четность ядра			
<b>Трухан Е.А.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:02	100	4. Квантовое число J			
2	0:03:33	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:05:32	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:14:54	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:15:59	0	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
6	0:19:49	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:20:33	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:20:41	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:20:45	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:22:45	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Хмелевский О.Ю.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:21:12	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:21:44	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:26:47	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:27:42	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:27:50	100	4. Квантовое число J			
6	0:28:50	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
7	0:38:34	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:38:51	100	5. Спин и четность ядра			
9	0:46:15	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:46:19	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Чернышов А.С.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:34	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:05:44	0	4. Квантовое число J			
3	0:07:30	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:11:16	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:13:33	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:21:50	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:23:50	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
8	0:31:37	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:35:04	0	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:39:17	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Юзов К.Р.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:43	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:05:17	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
3	0:06:46	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:07:52	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:10:01	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
6	0:19:03	0	4. Квантовое число J			
7	0:21:50	0	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:25:03	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:30:12	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:32:34	100	5. Спин и четность ядра			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Бедяев Б.Ц.</b>	<b>214</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:15:57	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:19:31	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
3	0:19:57	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:21:27	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:22:23	100	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:24:09	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:25:47	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:26:15	100	4. Квантовое число J			
9	0:26:20	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:26:44	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
<b>Борзых В.А.</b>	<b>214</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:25	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:05:45	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:07:12	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:14:24	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:18:46	0	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:20:59	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:22:29	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:23:16	100	4. Квантовое число J			
9	0:26:00	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:34:20	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
<b>Бурбасов А.А.</b>	<b>214</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:42	100	4. Квантовое число J			
2	0:04:21	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
3	0:05:07	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:10:11	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:11:31	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:12:29	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
7	0:13:11	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:15:26	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:16:44	100	5. Спин и четность ядра			
10	0:22:48	0	6. Орбитальный момент в реакции			
<b>Воронина Э.А.</b>	<b>214</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:27:53	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:30:18	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
3	0:30:31	0	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:31:59	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
5	0:32:13	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:32:47	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:38:42	0	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:42:22	100	5. Спин и четность ядра			
9	0:47:11	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:47:37	100	4. Квантовое число J			
<b>Данилин Р.Р.</b>	<b>214</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:49	0	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:06:39	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
3	0:08:03	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:13:36	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
5	0:14:28	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:15:50	100	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:17:19	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	0:18:05	100	4. Квантовое число J			
9	0:19:06	100	3. Энергия отделения нуклона			
10	0:20:25	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Донец М.Е.</b>	<b>214</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:01	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:05:01	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:05:45	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
4	0:09:59	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:12:02	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:15:56	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:18:11	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
8	0:20:28	0	4. Квантовое число J			
9	0:29:25	0	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:48:59	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Ершов А.В.</b>	<b>214</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:50	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
2	0:04:40	100	4. Квантовое число J			
3	0:04:50	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:08:12	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:13:07	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
6	0:15:51	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:17:56	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:23:31	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:24:51	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:31:46	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Иванов И.А.</b>	<b>214</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:12	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:08:44	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:10:30	100	4. Квантовое число J			
4	0:11:27	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:20:26	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:22:05	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:22:41	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
8	0:27:09	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:41:41	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:43:24	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Киреенко Л.В.</b>	<b>214</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:46	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:08:52	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:11:16	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:13:10	100	4. Квантовое число J			
5	0:17:55	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:20:40	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:21:50	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:27:06	0	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
9	0:27:31	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:28:25	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Ковязин Н.А.</b>	<b>214</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:53	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:01:48	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:03:13	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:05:51	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:10:20	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
6	0:15:41	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:21:27	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:23:26	100	4. Квантовое число J			
9	0:30:03	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:45:23	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Кузнецов И.И.</b>	<b>214</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:58	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:04:34	0	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:16:57	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:18:11	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
5	0:18:59	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:19:26	0	5. Спин и четность ядра			
7	0:20:41	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	0:22:51	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:23:34	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:27:08	100	4. Квантовое число J			
<b>Мандров А.Д.</b>	<b>214</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:45	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:07:25	100	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:09:38	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
4	0:10:06	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:10:15	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:11:17	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:11:45	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
8	0:12:20	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:14:05	100	4. Квантовое число J			
10	0:15:26	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Пшембаева А.С.</b>	<b>214</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:14:40	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:31:04	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:33:15	100	4. Квантовое число J			
4	0:37:19	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	0:37:33	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:38:22	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:38:34	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:38:46	100	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:38:58	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:40:21	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
<b>Рунова С.О.</b>	<b>214</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:58	100	4. Квантовое число J			
2	0:02:51	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:06:31	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:09:18	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:11:14	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:13:57	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:15:28	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:19:39	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:22:43	100	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:23:14	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
<b>Серегин Ф.И.</b>	<b>214</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:33	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:06:57	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:09:51	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:17:18	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:18:18	100	4. Квантовое число J			
6	0:25:48	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
7	0:32:38	0	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:33:17	100	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:39:10	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:39:30	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			



Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Суханов Т.Р.</b>	<b>214</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:53	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:03:03	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:03:53	100	4. Квантовое число J			
4	0:08:06	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	0:12:59	100	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:14:11	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:19:57	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:21:05	100	5. Спин и четность ядра			
9	0:24:31	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:30:02	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
<b>Сысоев И.Д.</b>	<b>214</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:28	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:01:57	100	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:14:26	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
4	0:17:37	100	4. Квантовое число J			
5	0:17:43	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:23:18	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
7	0:25:43	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:26:03	100	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:29:33	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:35:11	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Хуцистова А.О.</b>	<b>214</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:34:48	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
2	0:34:57	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:35:06	0	4. Квантовое число J			
4	0:35:13	100	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:35:21	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:35:31	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:38:07	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:40:21	100	5. Спин и четность ядра			
9	0:40:28	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:46:17	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Черенкова Ю.А.</b>	<b>214</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:48	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:08:53	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
3	0:09:31	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
4	0:10:00	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:10:41	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:16:00	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:16:46	100	4. Квантовое число J			
8	0:19:40	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:22:02	100	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:22:08	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Адонин А.С.</b>	<b>215</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:35	100	4. Квантовое число J			
2	0:06:41	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:10:44	0	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:14:07	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:19:25	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:28:39	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:30:26	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:33:41	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:34:50	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
10	0:37:46	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Алексеев А.А.</b>	<b>215</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:30	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:19:13	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
3	0:20:18	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:21:48	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:22:32	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:24:00	100	4. Квантовое число J			
7	0:26:25	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:37:11	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:48:38	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:49:54	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Антонов Ю.А.</b>	<b>215</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:46:25	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
2	0:46:51	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:47:12	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
4	0:47:26	0	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:47:53	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:48:07	100	4. Квантовое число J			
7	0:50:31	0	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:51:13	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:52:18	0	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:54:44	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Безручко Д.К.</b>	<b>215</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:24	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:03:11	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:06:59	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:10:36	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:12:03	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:17:56	100	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:24:46	100	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:26:39	100	4. Квантовое число J			
9	0:29:30	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:37:25	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
<b>Венец А.В.</b>	<b>215</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:49	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:06:09	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
3	0:08:47	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:12:30	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:15:17	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:15:45	100	4. Квантовое число J			
7	0:20:22	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
8	0:22:26	100	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:23:16	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:31:02	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Горохов Е.С.</b>	<b>215</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:02	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
2	0:09:53	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:10:35	100	4. Квантовое число J			
4	0:11:10	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:13:04	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:14:17	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:15:42	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:20:34	0	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:21:56	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
10	0:22:21	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Грицкова А.В.</b>	<b>215</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:38	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:11:45	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:14:48	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
4	0:16:23	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:16:38	100	4. Квантовое число J			
6	0:19:43	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
7	0:21:23	0	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:22:04	100	5. Спин и четность ядра			
9	0:24:36	100	1. Закон радиоактивного распада			
10	0:34:19	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Еранцев А.В.</b>	<b>215</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:25	100	4. Квантовое число J			
2	0:03:58	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:06:40	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
4	0:07:15	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:08:11	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:13:34	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:17:11	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
8	0:19:12	100	5. Спин и четность ядра			
9	0:19:46	100	3. Энергия отделения нуклона			
10	0:21:55	0	6. Орбитальный момент в реакции			
<b>Камалетдинов С.Р.</b>	<b>215</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:07	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:04:39	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:08:08	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:19:50	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:28:02	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:33:36	100	4. Квантовое число J			
7	0:38:30	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
8	0:40:49	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:47:23	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:52:43	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Клименкова Ю.Н.</b>	<b>215</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:24	100	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:04:02	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
3	0:05:41	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:06:07	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:09:22	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
6	0:11:59	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:14:54	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:18:46	100	4. Квантовое число J			
9	0:28:14	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:28:57	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Максимов М.К.</b>	<b>215</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:07	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:06:15	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:09:11	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:10:11	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:12:53	100	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:13:34	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:16:01	100	4. Квантовое число J			
8	0:18:32	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:22:45	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
10	0:24:23	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Мухин А.А.</b>	<b>215</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:48	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:09:32	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:10:19	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:13:37	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	0:17:39	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
6	0:18:52	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:21:03	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:25:50	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:31:13	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:37:25	0	4. Квантовое число J			
<b>Назаров С.С.</b>	<b>215</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:38	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:05:23	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:08:34	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
4	0:10:45	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:20:05	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:26:23	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:27:32	100	4. Квантовое число J			
8	0:38:30	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:40:42	100	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:47:20	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Охрименко Г.С.</b>	<b>215</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:25	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:03:17	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:08:52	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:14:33	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:16:19	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:17:20	100	4. Квантовое число J			
7	0:21:10	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:24:23	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
9	0:32:41	100	1. Закон радиоактивного распада			
10	0:34:17	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Полушкин Н.А.</b>	<b>215</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:30	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:05:53	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:08:36	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:09:44	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:11:27	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:16:36	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:17:48	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
8	0:20:15	0	4. Квантовое число J			
9	0:22:02	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:22:42	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Романенко И.И.</b>	<b>215</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:42	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:05:08	100	4. Квантовое число J			
3	0:10:56	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:12:30	100	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:18:21	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:31:55	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:34:10	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
8	0:34:51	100	3. Энергия отделения нуклона			
9	0:36:17	100	8. Тип электромагнитного перехода			
10	0:37:47	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Сараев Р.Е.</b>	<b>215</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:05	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:15:37	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
3	0:19:44	0	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:20:58	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:25:12	0	4. Квантовое число J			
6	0:47:58	0	5. Спин и четность ядра			
7	0:52:19	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	1:06:52	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	1:06:55	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	1:06:58	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Скоблин В.М.</b>	<b>215</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:24	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:04:02	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:06:04	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:10:34	100	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:17:09	100	4. Квантовое число J			
6	0:20:01	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:29:51	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:36:29	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
9	0:48:09	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:48:27	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Степанова Х.С.</b>	<b>215</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:30	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:08:38	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:15:01	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
4	0:20:21	100	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:22:48	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:27:56	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:28:51	100	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:40:09	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:41:43	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:44:56	0	4. Квантовое число J			
<b>Тоноян Д.С.</b>	<b>215</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:31	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:02:22	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:03:21	100	4. Квантовое число J			
4	0:16:22	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:23:27	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:27:14	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
7	0:30:07	100	5. Спин и четность ядра			
8	0:34:10	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:36:52	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:47:36	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Хоменко М.Р.</b>	<b>215</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:17:24	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:18:28	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:19:23	100	4. Квантовое число J			
4	0:20:25	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:28:54	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
6	0:34:16	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:35:19	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:53:18	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:53:37	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:56:08	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Шамарина Е.Э.</b>	<b>215</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:56	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:02:09	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:05:19	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
4	0:07:02	100	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:07:59	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:10:11	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:10:37	100	4. Квантовое число J			
8	0:11:12	100	3. Энергия отделения нуклона			
9	0:12:17	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:13:44	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Юрасова М.Н.</b>	<b>215</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:12:47	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:15:03	100	4. Квантовое число J			
3	0:19:23	0	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:23:21	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
5	0:24:24	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:27:11	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:33:11	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:33:30	100	5. Спин и четность ядра			
9	0:33:42	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:37:11	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Барышников В.М.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:18	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:03:55	100	4. Квантовое число J			
3	0:05:20	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:09:42	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:12:29	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
6	0:15:01	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:16:12	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:20:01	100	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:28:00	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:36:37	100	1. Закон радиоактивного распада			
<b>Волков М.Б.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:24:47	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:24:55	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:33:10	0	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:34:09	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:35:28	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:36:59	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
7	0:37:35	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:38:33	100	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:47:05	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:47:27	100	4. Квантовое число J			
<b>Греков В.С.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:45	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:04:57	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:12:40	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
4	0:12:56	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:13:26	100	4. Квантовое число J			
6	0:14:47	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:15:43	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
8	0:17:22	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:19:10	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:22:39	100	1. Закон радиоактивного распада			



Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Дверник Л.С.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:43	100	4. Квантовое число J			
2	0:05:09	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
3	0:11:08	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:14:17	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:24:55	0	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:32:00	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:35:49	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:39:45	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
9	0:58:33	100	3. Энергия отделения нуклона			
10	0:58:42	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Ермилов Н.К.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:39	100	4. Квантовое число J			
2	0:07:29	0	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:08:50	0	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:09:50	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:11:46	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:17:12	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:18:43	100	5. Спин и четность ядра			
8	0:21:01	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:24:34	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
10	0:35:36	100	1. Закон радиоактивного распада			
<b>Карпенко А.В.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:24	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:04:15	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
3	0:06:38	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
4	0:08:41	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
5	0:12:48	0	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:14:07	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:15:26	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:23:11	100	1. Закон радиоактивного распада			
9	0:24:13	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:25:29	100	4. Квантовое число J			
<b>Комарова Д.А.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:16	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:03:59	100	4. Квантовое число J			
3	0:09:17	0	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
4	0:13:38	100	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:16:24	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:23:41	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:31:23	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:33:08	100	5. Спин и четность ядра			
9	0:40:16	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:42:50	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Курганская А.А.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:40	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
2	0:09:28	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:11:11	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:12:57	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:28:16	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:30:19	100	4. Квантовое число J			
7	0:36:43	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:37:39	0	5. Спин и четность ядра			
9	0:46:37	100	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:46:54	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Луценко А.О.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:19:19	100	4. Квантовое число J			
2	0:19:43	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
3	0:19:53	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:20:02	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:20:07	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:20:13	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:20:23	100	5. Спин и четность ядра			
8	0:20:29	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:20:34	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:20:39	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
<b>Малиновский Д.Н.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:55	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:02:18	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:02:54	100	4. Квантовое число J			
4	0:06:49	0	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:08:18	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:08:54	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:09:31	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
8	0:14:15	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:15:27	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:20:48	100	8. Тип электромагнитного перехода			
<b>Попова Е.А.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:07	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:22:54	100	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:27:59	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:28:35	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:31:09	0	4. Квантовое число J			
6	0:34:47	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:35:53	100	5. Спин и четность ядра			
8	0:40:34	100	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:40:58	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
10	0:43:10	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Рухмаков Д.И.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:11:32	100	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:16:11	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
3	0:17:02	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:17:37	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:18:16	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:21:02	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:24:22	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
8	0:26:29	100	4. Квантовое число J			
9	0:29:24	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:33:23	0	1. Закон радиоактивного распада			
<b>Ташбеков В.С.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:57	100	4. Квантовое число J			
2	0:01:36	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:03:09	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
4	0:04:35	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:05:17	0	5. Спин и четность ядра			
6	0:11:49	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:18:05	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:18:44	0	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:26:30	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:31:30	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Хухаева А.Ю.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:41	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
2	0:05:08	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:09:02	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
4	0:09:40	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:10:11	0	4. Квантовое число J			
6	0:12:10	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:27:25	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:32:03	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:32:33	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:42:33	100	6. Орбитальный момент в реакции			
<b>Цеханович А.И.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:23:33	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
2	0:24:20	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:33:34	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:34:38	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:34:53	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:35:06	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
7	0:48:06	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:48:18	100	4. Квантовое число J			
9	0:54:03	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:54:08	100	6. Орбитальный момент в реакции			
<b>Черешенков М.П.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:38	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:04:48	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:05:18	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:06:11	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	0:06:59	100	4. Квантовое число J			
6	0:07:31	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:08:29	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
8	0:09:52	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:13:02	100	1. Закон радиоактивного распада			
10	0:13:37	0	6. Орбитальный момент в реакции			
<b>Шарова В.В.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:15:41	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:17:41	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
3	0:21:29	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:33:32	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:35:47	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:36:51	100	4. Квантовое число J			
7	0:46:22	0	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:49:54	100	3. Энергия отделения нуклона			
9	0:58:15	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	1:00:42	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
<b>Шафир Р.С.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:35	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:04:07	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:06:52	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:08:32	100	4. Квантовое число J			
5	0:15:06	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:29:32	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:34:38	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:41:37	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
9	0:44:58	0	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:47:12	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Шипкова Е.Д.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:08	100	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:05:45	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:06:43	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:10:50	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:14:43	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:15:55	0	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
7	0:21:46	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:35:04	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:43:06	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:43:10	0	4. Квантовое число J			
<b>Шпигун Д.К.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:17	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
2	0:10:32	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:14:17	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
4	0:18:01	0	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:23:04	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:26:51	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:27:13	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:31:19	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:40:32	100	4. Квантовое число J			
10	0:47:28	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Абеядира Д.Л.</b>	<b>217</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:40	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:01:12	100	4. Квантовое число J			
3	0:07:21	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
4	0:11:45	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:12:15	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:13:03	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:16:57	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:18:11	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:38:13	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:40:32	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
<b>Андреанова Е.Н.</b>	<b>217</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:10	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:14:07	100	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:22:54	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
4	0:26:59	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:34:55	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:44:55	100	4. Квантовое число J			
7	0:47:06	100	5. Спин и четность ядра			
8	0:48:04	100	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:55:00	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:55:47	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Батталов Р.А.</b>	<b>217</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:50	100	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:06:02	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:08:34	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
4	0:10:35	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:14:57	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:15:50	100	4. Квантовое число J			
7	0:19:53	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
8	0:23:18	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:25:00	100	3. Энергия отделения нуклона			
10	0:36:48	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Березовская Е.А.</b>	<b>217</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:12	0	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:05:34	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:09:31	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
4	0:10:53	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:11:02	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:12:56	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
7	0:13:09	100	4. Квантовое число J			
8	0:13:31	100	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:14:22	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:14:32	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Бруданин В.С.</b>	<b>217</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:15	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
2	0:04:37	0	4. Квантовое число J			
3	0:07:05	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:08:21	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
5	0:09:21	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:10:09	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:18:15	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:19:59	0	5. Спин и четность ядра			
9	0:22:22	100	1. Закон радиоактивного распада			
10	0:23:07	0	8. Тип электромагнитного перехода			
<b>Волкова А.И.</b>	<b>217</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:51	0	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:06:15	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:07:02	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:16:29	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
5	0:24:41	0	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:27:03	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:34:23	0	5. Спин и четность ядра			
8	0:43:10	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:51:47	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:52:26	100	4. Квантовое число J			
<b>Воробьев В.А.</b>	<b>217</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:15	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:03:05	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:11:08	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
4	0:22:11	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:25:44	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:29:59	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:30:22	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:34:19	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:40:39	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:43:38	100	4. Квантовое число J			
<b>Гришанина Н.А.</b>	<b>217</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:54	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:12:28	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:14:53	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:16:51	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:35:12	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
6	0:37:51	0	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:39:01	100	4. Квантовое число J			
8	0:44:55	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:49:53	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:57:50	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Дебцов Г.А.</b>	<b>217</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:48	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:02:45	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:11:56	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:13:09	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
5	0:16:58	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:20:30	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:26:33	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:31:03	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:31:41	0	4. Квантовое число J			
10	0:31:59	100	5. Спин и четность ядра			
<b>Дороганов А.П.</b>	<b>217</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:39	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:03:52	0	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:06:09	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
4	0:08:28	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:09:02	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:11:02	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:11:39	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:14:42	100	4. Квантовое число J			
9	0:15:31	100	3. Энергия отделения нуклона			
10	0:23:04	100	1. Закон радиоактивного распада			
<b>Забелина И.Э.</b>	<b>217</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:09	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:10:50	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:16:53	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
4	0:18:22	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:22:46	100	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:24:09	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:29:08	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
8	0:36:54	100	1. Закон радиоактивного распада			
9	0:48:14	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:50:01	0	4. Квантовое число J			
<b>Зинкин Д.В.</b>	<b>217</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:08	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:03:45	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
3	0:10:21	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:12:48	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:19:14	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:25:48	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:26:55	100	4. Квантовое число J			
8	0:29:32	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:31:29	100	5. Спин и четность ядра			
10	0:33:35	0	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
<b>Кадыров Т.И.</b>	<b>217</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:49	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:06:45	100	4. Квантовое число J			
3	0:08:53	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
4	0:11:12	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:12:48	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:19:31	0	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:45:01	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	0:56:29	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:57:43	0	5. Спин и четность ядра			
10	0:57:48	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			



Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Клименко Г.А.</b>	<b>217</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:21	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
2	0:02:37	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:03:40	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
4	0:04:01	100	4. Квантовое число J			
5	0:07:16	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:08:19	100	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:14:25	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:15:39	100	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:23:11	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:33:19	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Кренделева А.Д.</b>	<b>217</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:29	100	4. Квантовое число J			
2	0:02:16	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:05:58	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:08:50	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:14:07	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:21:18	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:27:19	100	5. Спин и четность ядра			
8	0:30:41	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
9	0:39:02	100	8. Тип электромагнитного перехода			
10	0:47:29	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Кучумов И.Д.</b>	<b>217</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:30:39	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:32:30	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
3	0:33:29	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:34:40	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:35:34	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:36:14	100	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:36:25	100	5. Спин и четность ядра			
8	0:40:02	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
9	0:40:27	100	8. Тип электромагнитного перехода			
10	0:42:35	0	4. Квантовое число J			
<b>Марков В.А.</b>	<b>217</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:32	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
2	0:09:14	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:09:59	100	4. Квантовое число J			
4	0:19:58	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:23:35	100	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:31:54	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:35:19	100	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:35:59	0	5. Спин и четность ядра			
9	0:36:45	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:37:40	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Мефодьева Е.А.</b>	<b>217</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:57	100	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:08:10	100	4. Квантовое число J			
3	0:10:25	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:25:42	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:26:37	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:31:03	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
7	0:35:35	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:45:58	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:56:27	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:58:10	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Николаев А.В.</b>	<b>217</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:46	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
2	0:02:12	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:04:27	0	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:05:13	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:07:04	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:14:44	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:15:09	100	4. Квантовое число J			
8	0:25:13	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
9	0:30:00	100	1. Закон радиоактивного распада			
10	0:46:36	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Николаева А.Ю.</b>	<b>217</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:10	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:05:48	0	5. Спин и четность ядра			
3	0:08:08	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:08:46	0	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:22:23	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:31:45	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:32:09	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
8	0:34:01	100	4. Квантовое число J			
9	0:47:04	0	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:53:42	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Плеханов А.М.</b>	<b>217</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:18	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:08:10	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:15:15	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:17:04	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:19:11	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:22:42	100	4. Квантовое число J			
7	0:25:20	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:26:44	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
9	0:33:06	100	1. Закон радиоактивного распада			
10	0:40:12	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Селезнева Е.А.</b>	<b>217</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:11:52	100	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:14:13	0	4. Квантовое число J			
3	0:20:43	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:21:41	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:25:12	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:39:51	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:40:23	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:53:17	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:55:22	100	3. Энергия отделения нуклона			
10	0:55:28	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
<b>Тагиев В.З.</b>	<b>217</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:40:45	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:41:24	100	4. Квантовое число J			
3	0:42:33	0	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:43:42	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	0:44:15	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:44:45	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:45:39	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:46:21	100	3. Энергия отделения нуклона			
9	0:47:34	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
10	0:52:25	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Топчу Я.М.</b>	<b>217</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:49:02	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
2	0:50:04	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
3	0:50:14	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:51:13	100	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:52:09	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:52:20	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
7	0:53:11	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:53:50	100	5. Спин и четность ядра			
9	0:54:10	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:54:47	0	4. Квантовое число J			
<b>Трушин С.М.</b>	<b>217</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:00	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:08:49	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:10:03	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
4	0:10:32	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:11:45	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:12:54	0	4. Квантовое число J			
7	0:14:58	0	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:19:14	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:25:23	100	1. Закон радиоактивного распада			
10	0:26:48	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Шишкин А.П.</b>	<b>217</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:24	100	4. Квантовое число J			
2	0:03:17	100	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:04:13	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:09:09	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	0:11:04	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:12:52	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:14:16	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:17:05	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
9	0:21:28	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:29:46	100	1. Закон радиоактивного распада			
<b>Бувич М.С.</b>	<b>218</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:41	100	4. Квантовое число J			
2	0:03:25	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
3	0:09:20	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
4	0:13:23	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:14:11	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
6	0:14:50	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:16:21	0	5. Спин и четность ядра			
8	0:18:31	100	1. Закон радиоактивного распада			
9	0:19:06	100	3. Энергия отделения нуклона			
10	0:19:29	100	6. Орбитальный момент в реакции			
<b>Буянкин К.Е.</b>	<b>218</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:28	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:08:02	0	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:09:12	100	4. Квантовое число J			
4	0:22:20	100	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:25:03	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:27:11	0	5. Спин и четность ядра			
7	0:28:46	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	0:38:49	0	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
9	0:43:08	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:44:01	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Вальяников О.В.</b>	<b>218</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:48	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:04:45	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:13:08	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:14:39	100	4. Квантовое число J			
5	0:22:14	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:24:55	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
7	0:29:14	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:36:54	100	1. Закон радиоактивного распада			
9	0:37:55	100	3. Энергия отделения нуклона			
10	0:40:19	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Гаврилова А.А.</b>	<b>218</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:11:59	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:12:27	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:14:11	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:16:20	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
5	0:20:51	100	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:24:32	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:25:21	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	0:27:48	100	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:29:40	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:30:29	100	4. Квантовое число J			
<b>Доценко А.А.</b>	<b>218</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:41	100	4. Квантовое число J			
2	0:16:27	0	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:18:40	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
4	0:20:27	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:21:11	0	5. Спин и четность ядра			
6	0:24:42	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:28:59	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:31:20	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
9	0:36:29	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:42:54	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Зимнякова П.Е.</b>	<b>218</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:07	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:05:33	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:07:35	100	4. Квантовое число J			
4	0:12:37	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:18:36	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:20:03	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:25:07	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:26:56	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
9	0:30:09	0	5. Спин и четность ядра			
10	0:33:23	0	6. Орбитальный момент в реакции			
<b>Иващенко Н.А.</b>	<b>218</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:40	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
2	0:16:36	0	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:18:22	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
4	0:19:01	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:19:53	0	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
6	0:20:29	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:33:31	0	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:33:55	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:35:06	0	5. Спин и четность ядра			
10	0:35:45	0	4. Квантовое число J			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Имеев А.А.</b>	<b>218</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:15	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:12:37	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:14:17	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:15:31	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
5	0:16:05	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:18:15	100	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:21:23	100	4. Квантовое число J			
8	0:31:56	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:32:47	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:35:09	0	8. Тип электромагнитного перехода			
<b>Качурин К.Н.</b>	<b>218</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:52	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:09:44	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:12:46	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
4	0:16:14	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:19:06	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:21:23	0	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:22:41	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:23:18	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:25:06	0	4. Квантовое число J			
10	0:25:50	0	8. Тип электромагнитного перехода			
<b>Кипп П.А.</b>	<b>218</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:59	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:03:44	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:04:29	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:05:41	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:06:55	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:08:13	100	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:13:25	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:14:26	0	1. Закон радиоактивного распада			
9	0:15:19	100	4. Квантовое число J			
10	0:16:13	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
<b>Колупаев К.В.</b>	<b>218</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:47	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:01:45	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:04:08	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
4	0:05:45	100	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:09:50	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
6	0:12:43	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:14:37	100	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:26:14	0	4. Квантовое число J			
9	0:27:09	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:27:59	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Кривега Е.С.</b>	<b>218</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:30:31	0	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:30:42	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:31:10	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:31:15	0	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:31:31	100	4. Квантовое число J			
6	0:31:38	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
7	0:31:45	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:31:53	100	5. Спин и четность ядра			
9	0:36:27	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:36:41	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Мелконян Д.М.</b>	<b>218</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:27	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:08:06	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:15:15	100	4. Квантовое число J			
4	0:18:33	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:25:09	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:26:40	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
7	0:28:53	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	0:32:48	0	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:39:27	100	3. Энергия отделения нуклона			
10	0:44:58	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Москаленко С.С.</b>	<b>218</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:00	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:13:02	100	4. Квантовое число J			
3	0:14:29	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:15:17	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:17:03	0	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
6	0:22:38	100	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:29:16	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:34:32	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:47:37	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:48:11	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Нагаева А.И.</b>	<b>218</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:58	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:02:34	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:03:25	100	4. Квантовое число J			
4	0:04:50	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:12:15	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:15:52	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:18:29	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:21:12	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
9	0:33:53	0	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:43:33	0	1. Закон радиоактивного распада			
<b>Неровная Т.А.</b>	<b>218</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:58	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:14:54	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
3	0:17:42	0	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:18:52	0	5. Спин и четность ядра			
5	0:21:26	0	4. Квантовое число J			
6	0:32:17	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:45:32	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	0:52:19	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
9	1:06:02	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	1:07:08	100	1. Закон радиоактивного распада			
<b>Пауль Э.В.</b>	<b>218</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:59	0	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:05:55	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:06:51	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:08:17	100	4. Квантовое число J			
5	0:26:17	100	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:30:26	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:30:43	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
8	0:36:27	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:36:45	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:39:00	100	1. Закон радиоактивного распада			



Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Сиваков В.В.</b>	<b>218</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:44	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:02:33	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:07:15	0	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:12:00	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
5	0:15:00	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:18:05	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:21:19	0	5. Спин и четность ядра			
8	0:22:32	100	4. Квантовое число J			
9	0:23:37	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:30:07	0	6. Орбитальный момент в реакции			
<b>Стекольников Я.А.</b>	<b>218</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:18:13	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:22:47	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
3	0:25:32	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:25:54	100	4. Квантовое число J			
5	0:33:36	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:35:10	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:38:48	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:42:09	0	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:47:44	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:48:02	100	1. Закон радиоактивного распада			
<b>Тепляков В.В.</b>	<b>218</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:59	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
2	0:05:35	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:07:08	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:15:07	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:31:22	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:34:03	100	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:35:13	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:36:10	0	4. Квантовое число J			
9	0:41:39	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:41:42	0	5. Спин и четность ядра			
<b>Тинтул М.А.</b>	<b>218</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:19	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:04:52	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:06:38	100	4. Квантовое число J			
4	0:23:36	100	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:24:46	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:27:03	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
7	0:36:03	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:41:10	100	1. Закон радиоактивного распада			
9	0:44:53	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:53:45	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Флджян С.А.</b>	<b>218</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:34	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:19:18	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:21:47	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:29:25	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
5	0:30:01	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:32:55	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:33:37	100	4. Квантовое число J			
8	0:42:36	100	3. Энергия отделения нуклона			
9	0:48:40	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:53:48	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Хохлачев В.С.</b>	<b>218</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:56	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:03:43	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:05:19	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:09:38	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	0:10:33	100	4. Квантовое число J			
6	0:15:27	100	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:23:09	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
8	0:25:12	100	5. Спин и четность ядра			
9	0:29:26	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:32:15	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Ромашкина А.М.</b>	<b>327</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:41:57	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
2	0:42:12	100	4. Квантовое число J			
3	0:42:36	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:42:48	100	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:43:27	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:44:05	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:44:32	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:44:50	100	3. Энергия отделения нуклона			
9	0:48:53	100	8. Тип электромагнитного перехода			
10	0:52:04	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Автаева А.А.</b>	<b>346</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:54	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:05:05	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:10:05	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:12:48	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:16:32	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:29:42	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:31:09	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:31:47	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:32:00	0	6. Время жизни из ширины пика			
10	0:33:02	0	7. Возможная реакция			
<b>Батыгин М.А.</b>	<b>346</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:36	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
2	0:21:29	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:27:51	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:35:57	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:36:43	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:40:52	0	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:44:23	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:44:36	0	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:54:07	0	7. Возможная реакция			
10	0:54:42	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Ишмухаметов Р.Р.</b>	<b>346</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:14	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:27:06	0	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:27:44	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:32:44	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:37:31	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:43:03	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:46:18	0	7. Возможная реакция			
8	0:50:20	0	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:54:13	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:54:16	0	10. Закон радиоактивного распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Крамарев Н.И.</b>	<b>346</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:12	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:13:10	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:16:39	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:19:22	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:22:23	100	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:32:21	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:36:56	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:41:35	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:53:05	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:56:05	0	7. Возможная реакция			
<b>Лютых А.В.</b>	<b>346</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:24	0	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:05:11	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:10:07	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:13:13	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:19:25	0	7. Возможная реакция			
6	0:21:29	0	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:25:23	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:28:46	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
9	0:30:26	100	1. Связь длины волны с энергией			
10	0:54:30	100	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Ляпина Д.А.</b>	<b>346</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:14:02	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:22:33	100	10. Закон радиоактивного распада			
3	0:24:29	0	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:34:47	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:34:51	0	7. Возможная реакция			
6	0:34:54	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:34:58	0	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:35:02	0	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:35:07	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:35:10	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
<b>Масленникова Н.А.</b>	<b>346</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:50:42	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
2	0:50:56	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:51:03	0	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:51:06	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:51:24	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:51:37	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:51:41	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:51:57	100	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:52:05	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:53:59	100	7. Возможная реакция			
<b>Митичкин Н.А.</b>	<b>346</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:56:41	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:56:51	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:57:00	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:57:15	0	7. Возможная реакция			
5	0:57:30	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:57:37	0	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:57:46	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:57:54	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:57:58	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:58:03	0	5. Идентификация неизвестной частицы			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Орлов И.А.</b>	<b>346</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:42	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:14:36	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:23:21	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:33:22	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:42:38	0	7. Возможная реакция			
6	0:44:14	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:44:36	100	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:50:35	0	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:53:36	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:55:18	0	2. Пороговая энергия фотона			
<b>Перфильев А.М.</b>	<b>346</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	1:06:46	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	1:06:54	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	1:07:11	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	1:07:28	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	1:07:39	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	1:07:53	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	1:08:01	100	8. Спин и четность системы кварков			
8	1:08:27	100	10. Закон радиоактивного распада			
9	1:08:40	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:11:22	0	7. Возможная реакция			
<b>Сенцов Е.К.</b>	<b>346</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:10	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:05:06	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:06:49	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:12:19	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:17:19	0	7. Возможная реакция			
6	0:24:41	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:25:47	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:26:41	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:28:28	0	6. Время жизни из ширины пика			
10	0:41:20	100	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Хохрякова А.Д.</b>	<b>346</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:02	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:13:09	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:17:52	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:22:09	0	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:32:45	100	7. Возможная реакция			
6	0:44:18	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:47:20	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:48:53	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:59:34	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:00:05	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
<b>Шапошников И.А.</b>	<b>346</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:54	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:08:01	0	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:10:13	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:11:36	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:12:08	0	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:15:43	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:18:48	100	7. Возможная реакция			
8	0:27:52	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:35:09	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:38:36	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			