2022-2023 оқу жылында жалпы білім беретін пәндер
бойынша республикалық олимпиаданың қортынды кезеңінің
ХАТТАМАСЫ

Пән: Физика
Сынып: 10
Қазылар алқасының төрағасы:
Қазылар алқасы:

№	ID	ТЕГІ, АТЫ	Облысы / қаласы	Есеп_1							Есеп_2										Есеп_3											1 тур ұпайы
				1-Бөлім				2-Бөлім	3-Бөлім	1-есеп ұпайы	2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	2.6	2.7	2.8	2.9	2-есеп ұпайы	3.1	3.2	3.3	3.4	3.5	3.6	3.7	3.8	3.9	3.10	3-есеп ұпайы	
				1.1 |0,2|	1.2 [1,8]	1.3 [1,0]	1.4[1,0]	[3,0]	[3,0]		0.5	2.25	0.5	1	1.75	0.5	1	0.5	2	10	0.5	2	0.5	0.6	0.5	1.5	1	1.9	0.5	1	10	30
1	Ф-10-43	Казымов Алихан	Абай	0	0	0	0	0	0	**0.00**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0.00**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0.00**	**0.00**
2	Ф-10-47	Майжанов Айбын	Абай	0	0	0	0	0	0	**0.00**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0.00**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0.00**	**0.00**
3	Ф-10-31	Олжабай Асхат	Ақмола	0.2	0.4	0	0	0.4	0.5	**1.50**	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	**0.50**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0.00**	**2.00**
4	Ф-10-17	Жұмабек Алдияр	Ақмола	0	0	0	0	0.2	1.5	**1.70**	0.5	0	0.5	0	0	0	0.5	0	0	**1.50**	0	0.9	0.2	0.3	0	0	0	0	0	0	**1.40**	**4.60**
5	Ф-10-9	Жалел Жансен	Ақтөбе	0	0	0	0	0	0	**0.00**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0.00**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0.00**	**0.00**
6	Ф-10-22	Жеткергенов	Ақтөбе	0.2	0	0	0	0.25	0.5	**0.95**	0.5	0	0.5	0	0	0	0	0	0	**1.00**	0	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0	**0.20**	**2.15**
7	Ф-10-35	Ким Артур	Ақтөбе	0.2	1.8	0.25	0	0.4	1.5	**4.15**	0.5	2.25	0	0	0	0	0.5	0	0	**3.25**	0	0.2	0.2	0	0.5	1.3	0	0	0	0	**2.20**	**9.60**
8	Ф-10-18	Еркебұланұлы Ерсұлтан	Алматы	0	0	0	0	0.5	0	**0.50**	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	**0.50**	0	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0	**0.20**	**1.20**
9	Ф-10-1	Калиев Мадияр	Алматы	0.2	0	0	0	0.2	0	**0.40**	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	**0.50**	0	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0	**0.20**	**1.10**
10	Ф-10-20	Нурсагатов	Алматы	0.2	1.8	1	1	1.2	0.5	**5.70**	0.5	2.25	0.5	0.6	0	0	0	0	0	**3.85**	0.5	2	0	0.6	0.5	0.3	1	0	0	0	**4.90**	**14.45**
11	Ф-10-33	Аширова Елдана	Алматы	0.2	1.8	1	0	0.2	0.5	**3.70**	0.5	0	0.5	0	0	0	0	0	0	**1.00**	0	0.2	0.5	0.6	0	0	0.5	0	0	0	**1.80**	**6.50**
12	Ф-10-44	Қазыйбек Арсен	Алматы	0.2	0.2	0	0	0	0	**0.40**	0.5	0	0.25	0	0	0	0	0	0	**0.75**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0.00**	**1.15**
13	Ф-10-3	Пшенбаев Амир	Астана қаласы	0.2	1.8	1	1	0.4	0.5	**4.90**	0.5	0.75	0.5	0.2	1.5	0	0	0	1	**4.45**	0	0.2	0.5	0.6	0.5	0	0.5	0	0	0	**2.30**	**11.65**
14	Ф-10-11	Амангали Ахмед	Астана қаласы	0.2	0	0	0	0	1.5	**1.70**	0.5	0	0.5	0.2	0	0	0	0	0	**1.20**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0.00**	**2.90**
15	Ф-10-41	Антаев Ансар	Астана қаласы	0	0	0	0	0.4	0.5	**0.90**	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	**0.50**	0	0.2	0.2	0	0	0	0	0	0	0	**0.40**	**1.80**
16	Ф-10-19	Закир Нұрбол	Атырау	0.2	1.8	1	0.75	1.2	0	**4.95**	0.5	0.5	0.5	0.3	1.25	0.5	1	0	0.5	**5.05**	0.5	2	0.5	0.6	0.5	1.3	0	0	0	0	**5.40**	**15.40**
17	Ф-10-25	Ғизатолла Алмас	Атырау	0.2	1.8	1	0	0	1	**4.00**	0.5	0	0.5	0	0	0	0	0	0	**1.00**	0	0.2	0	0.6	0.5	0.3	0	0	0	0	**1.60**	**6.60**
18	Ф-10-13	Ілес Олжас	Батыс	0	0.8	0	0	0.2	0.5	**1.50**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0.00**	0	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0	**0.20**	**1.70**
19	Ф-10-28	Жалғас Санжар	Батыс	0	0	0	0	0.4	0.5	**0.90**	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	**0.50**	0	0.2	0	0.3	0	0	0	0	0	0	**0.50**	**1.90**
20	Ф-10-12	Бақытжан Анель	Жамбыл	0.2	1.8	1	0	0.4	0.5	**3.90**	0.5	0	0	0	0	0	0	0.25	0	**0.75**	0	0.2	0.2	0.3	0	0	0	0	0	0	**0.70**	**5.35**
21	Ф-10-40	Жексенбай Жомарт	Жамбыл	0	0.8	0	0	0.4	0.5	**1.70**	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	**0.50**	0	0.2	0.2	0	0	0	0	0	0	0	**0.40**	**2.60**
22	Ф-10-42	Канағатов Улан	Жетісу	0.2	0.8	0.5	0	0	0	**1.50**	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	**0.50**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0.00**	**2.00**
23	Ф-10-8	Мухамедиев Аянали	Жетісу	0.2	0	0	0	0.2	0	**0.40**	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	**0.50**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0.00**	**0.90**
24	Ф-10-24	Имашева Мадина	Қарағанды	0.2	1.8	1	0.25	0.4	0.5	**4.15**	0.5	0	0.5	0.2	0	0	0	0	0	**1.20**	0	0.2	0.2	0	0.5	0	0	0	0	0	**0.90**	**6.25**
25	Ф-10-48	Даниар Елжас	Қарағанды	0	0	0.5	0	0	0	**0.50**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0.00**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0.00**	**0.50**
26	Ф-10-15	Уразбаев Алихан	Қостанай	0.2	0.4	0	0	0.9	0.5	**2.00**	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	**0.50**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0.00**	**2.50**
27	Ф-10-16	Перепечаев Павел	Қостанай	0	0.4	0	0	0.9	0	**1.30**	0.5	0	0.5	0	0	0	0	0	0	**1.00**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0.00**	**2.30**
28	Ф-10-38	Мұратбек Нұрнияз	Қызылорда	0.2	0	0	0	0	0.5	**0.70**	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	**0.50**	0	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0	**0.20**	**1.40**
29	Ф-10-6	Төребай Бекарыс	Маңғыстау	0.2	1.8	1	0.25	0	0.5	**3.75**	0.5	0	0	0.2	0	0	0.5	0	0	**1.20**	0	0.5	0.2	0	0	0	0	0	0	0	**0.70**	**5.65**
30	Ф-10-7	Жақсығатұлы	Маңғыстау	0.1	0.4	0	0	0.9	0.5	**1.90**	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	**0.50**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0.00**	**2.40**
31	Ф-10-29	Ізтөре Ұлан	Маңғыстау	0.2	1.8	1	0.25	1	0.5	**4.75**	0.5	0	0.5	0	0.25	0	0.25	0	0	**1.50**	0.5	2	0.5	0.6	0.5	0.3	1	0	0	0	**5.40**	**11.65**
32	Ф-10-36	Ораз Өнуар	Павлодар	0.2	0.8	0	0	0.7	0.5	**2.20**	0.5	0	0	0	0	0	1	0	0	**1.50**	0	0.2	0.2	0.6	0.5	0.3	0	0	0	0	**1.80**	**5.50**
33	Ф-10-37	Сейтбек Бақытгүл	Павлодар	0	0	0	0	0	0	**0.00**	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	**0.50**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0.00**	**0.50**
34	Ф-10-14	Сарсенбаев Нұрбек	РББҰ	0.2	0.8	1	0.75	0.6	0	**3.35**	0.5	0	0.5	1	0	0	0	0	0	**2.00**	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0.50**	**5.85**
35	Ф-10-5	Қазымбек Ильяс	РББҰ	0.2	1.8	1	1	1.2	0.5	**5.70**	0.5	0	0	0	0.75	0	0	0	0.5	**1.75**	0.5	0.5	0	0	0	0.3	1	0	0	0	**2.30**	**9.75**
36	Ф-10-46	Остафейчук Роман	Солтүстік	0.2	1.8	1	0	0.2	0.5	**3.70**	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	**0.50**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0.00**	**4.20**
37	Ф-10-45	Глухих Егор	Солтүстік	0.2	0.4	0	0	0	0.5	**1.10**	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	**0.50**	0	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0	**0.20**	**1.80**
38	Ф-10-49	Ибрагимов Санжар	Түркістан	0.2	0	0	0	0	0.5	**0.70**	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	**0.50**	0	0.2	0.2	0	0	0	0	0	0	0	**0.40**	**1.60**
39	Ф-10-4	Каражанов	Түркістан	0	0.8	1.25	0	0.7	0	**2.75**	0.5	2.25	0	0	0	0	0	0	0.5	**3.25**	0	0.2	0.2	0	0	0	0	0	0	0	**0.40**	**6.40**
40	Ф-10-26	Тілеукен Арсен	Ұлытау	0.2	1.8	1	0	0	1.5	**4.50**	0.5	0	0.5	0	0	0	0	0	0	**1.00**	0.5	2	0.5	0.6	0.5	1.5	1	0.4	0	0	**7.00**	**12.50**
41	Ф-10-50	Қасымбек Бекжан	Ұлытау	0	0	0	0	0	0.5	**0.50**	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	**0.50**	0	0.2	0	0	0.5	0	0	0	0	0	**0.70**	**1.70**
42	Ф-10-2	Байгунаков Мади	Шығыс	0.2	1.8	1	0.25	0.4	0.5	**4.15**	0.5	0	0	0	0	0	0.75	0	0.5	**1.75**	0	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0	**0.20**	**6.10**
43	Ф-10-30	Мубарак Әділхан	Шығыс	0	0	0	0	0	0	**0.00**	0	0	0	0	0	0	0.25	0	0	**0.25**	0	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0	**0.20**	**0.45**
44	Ф-10-21	Аманбай Даниял	Шымкент	0.2	0.8	0	0	0.7	0.5	**2.20**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0.00**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0.00**	**2.20**
45	Ф-10-32	Нурымбетов	Шымкент	0.2	0	0	0	0.2	0.5	**0.90**	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	**0.50**	0	0.2	0	0.6	0	0	0	0	0	0	**0.80**	**2.20**
46	Ф-10-27	Елубай Бекасыл	"НЗМ" ДББҰ	0.2	1.8	1	0.5	0.75	0	**4.25**	0.5	0.75	0.5	0	0.25	0.5	0.75	0	0	**3.25**	0.5	2	0.5	0.6	0.5	1	0.75	0.25	0.3	0	**6.40**	**13.90**
47	Ф-10-39	Табаров Ахмаджон	"НЗМ" ДББҰ	0.2	1.8	1	1	0	0	**4.00**	0.5	0.75	0.5	0.2	0.25	1	0	0	0	**3.20**	0	0.9	0	0	0.5	0	0	0	0	0.25	**1.65**	**8.85**
48	Ф-10-23	Екібаев Дамир	"НЗМ" ДББҰ	0.2	1.8	1	0	0.7	1	**4.70**	0.5	0.5	0.25	0	0.25	0	0	0	0	**1.50**	0.5	2	0.5	0.6	0	0	0	0	0	0	**3.60**	**9.80**
49	Ф-10-34	Айтөре Айдана	"НЗМ" ДББҰ	0.2	1.8	1	0.25	0.4	0.5	**4.15**	0.5	0	0.5	0	0	0	0	0	0	**1.00**	0	0.2	0	0.3	0.5	0	0	0	0	0	**1.00**	**6.15**
50	Ф-10-10	Амирбеков Мирас	"НЗМ" ДББҰ	0.2	1.8	1	0.25	0.7	0.5	**4.45**	0.5	0.75	0	0	0.25	0.5	0	0	0	**2.00**	0.5	2	0.2	0	0.5	0	0	0	0	0	**3.20**	**9.65**

Қазылар алқасының төрағасы: _____
Қазылар алқасы:
_____