

Ответы на олимпиадные задания 11 класс.

Аналитический тур

Задание 1.

№ n/n	Портрет	Деятельность ученых	Баллы	Фамилия, имя	Баллы
1.		Ж	1	Петр Александрович Чихачев	1 1
2.		А	1	Витус Беринг	1 1
3.		З	1	Отто Юльевич Шмидт	1 1
4.		В	1	Иван Федорович Крузенштерн	1 1
5.		Б	1	Василий Татищев	1 1
6.		И	1	Степан Петрович Крашенинников	1 1
7.		К	1	Фаддей Фаддеевич Беллинсгаузен	1 1

8.		<i>Г</i>	1	Петр Петрович Семенов-Тян- Шанский	1 1
9.		<i>Е</i>	1	Василий Васильевич Докучаев	1 1
10.		<i>Д</i>	1	Владимир Афанасьевич Обручев	1 1
			10		20

Итого: 30 баллов.

Задание 2.

<i>Решение</i>	<i>Баллы</i>
1). $54 \text{ км/ час} : 60 \text{ мин.} \times 3 \text{ мин.} : 2 : 150 = 9$ изогипс	5
2). $3700 \text{ м} - 1350 \text{ м} = 2,35 \text{ км} \times 6^\circ = 14,1^\circ\text{C}$	3
3). $400 \text{ мм рт. ст.} + (2350 \text{ м} \times 1 \text{ мм рт. ст.} : 10,5 \text{ м}) = 623,8 \text{ мм рт. ст.}$	3

Итого: 11 баллов.

Задание 3.

<i>Вопрос №</i>	<i>Административно-территориальные единицы</i>	<i>баллы</i>
1	Республика Крым	1
2	Севастополь	1
3	Город федерального значения	1
4	Автономная Республика Крым	1
5	Украина	1
6	Крымская область	1
7	УССР	1
8	Крымская область	1
9	РСФСР	1
10	Крымская АССР	1
11	Таврическая губерния	2
12	Российская империя	2

Итого: 14 баллов.

Всего за аналитический раунд – 55 баллов.

Вариант ответов тестового раунда 11 класс

<i>№ вопроса</i>	<i>Варианты ответов</i>	<i>Баллы</i>
1	Г	1
2	Д	1
3	Б	1
4	Е	1
5	Б	1
6	А	1
7	Б	1
8	Г	1
9	Б	1
10	В	1
11	Б	1
12	В	1
13	Г	1
14	В	1
15	В	1
16	В	1
17	Г	1
18	А- Еврейская АО; Б- Дальневосточного; В- Китаею; Г- Амур; Д- муссонного.	По 1 за каждую букву. Всего – 5.
19.	а, б	По 1 за каждую букву. Всего – 2.
20.	1 – ЮАР, 2 – Бразилия, 3 – Китай, 4 – Россия, 5 – Индия. БРИКС (BRICS)	1 1 1 1 1 1 По 1 за каждую страну. Всего – 6.

Всего за тестовый раунд – 30 баллов.

Всего за практический раунд – 15 баллов.

Итого за три тура – 100 баллов.