

**Всероссийская олимпиада школьников по географии
Региональный этап 2013/2014 учебного года**

Ответы на задания 2 раунда

Часть 1 (тесты) ¹

Используйте для проверки каждого варианта соответствующий шаблон

№ №	Ответ (А – Г)
1.	В
2.	В
3.	Б
4.	А
5.	Г
6.	Г
7.	Г
8.	Б
9.	Г
10.	Б

№ №	Ответ (А – Г)
11.	А
12.	А
13.	Б
14.	Г
15.	Г
16.	Г
17.	Г
18.	А
19.	В
20.	Б

№ №	Ответ (А – Г)
21.	А
22.	Б
23.	В
24.	В
25.	Б
26.	А
27.	Г
28.	Г
29.	А
30.	В

За правильный ответ на 1 вопрос – 1 балл

Максимум за часть 1 – 30 баллов

¹ Авторы тестов: Н.А. Алексеенко, Р.А. Амбурцев, М.И. Варенцов, А.Г. Жеренков, П.Л. Кириллов, А.А. Лобжанидзе, А.В. Лысенко, Л.Ю. Мажар, Н.В. Мазеин, А.С. Наумов, К.А. Соколова.

ЧАСТЬ 2

ВОПРОСЫ ПО КАРТЕ¹

ВНИМАНИЕ: При тиражировании листа с картой в заданиях следует строго выдерживать исходный размер изображения. Длина отрезка, помещённого под картой в заданиях, должна составлять 1 см.

Допускается использование карты в заданиях как в черно-белом («оттенки серого»), так и в цветном виде (см. файл «региональный этап задания карта цвет география»). При тиражировании заданий следует обеспечить качество изображения, позволяющее читать карту.

1. Правильный вариант ответа – В. (1 балл)

По наличию солончаков, по читаемым по особенностям ландшафта (пустыня): **(0,25 балла)**

По особенностям топонимики («Кызылкумские пески», др. топонимы, перечислять сами топонимы в ответе не обязательно): **(0,25 балла)**

По уровню поверхности моря (определяется Каспийское море): **(0,25 балла)**

Иные адекватные ответы (например, «Узнал по очертаниям полуостровов Бузачи»: **(0,25 балла)**

Правильный ответ – 2 балла (максимум)

2. Определение масштаба карты:

7,85 см на карте, на местности – 78,5 км = 78 50 000 см

Составляем пропорцию: 1 см – X см на местности

7,85 см – 7 850 000 см

$X = 7\,850\,000 / 7,85$

Масштаб карты = 1 : 1 000 000

Допустимый ответ без снятия баллов: от 1 : 990 000 до 1 : 1 100 000

Правильный ответ – 1 балл

3. См. карту для жюри (прилагается).

Правильный ответ – 1 балл

4. Максимальная высота: от 400 м до 450 м (любое значение в данном диапазоне)² – 1 балл

Минимальная высота: – («минус») 27 м³ – 1 балл

На карте обязательно должны быть отмечены места, для которых определены эти значения (см. карту для жюри)

Правильный ответ – 2 балла

5. Железные дороги, шоссе, асфальтированные дороги, улучшенные грунтовые дороги, грунтовые (полевые) дороги

4-5 типов дорог – 2 балла, 2-3 типа – 1 балл, 1 тип – 0 баллов

Правильный ответ – 2 балла (максимум)

¹ Авторы Н.А. Алексеенко и А.С. Наумов

² Сечение горизонталей на карте составляет 50 м.; горизонталь со значением «минус» 25 м показана как полугоризонталь (прерывистой линией). В южной части карты, вблизи населенного пункта Шайыр, проходит определяемая (относительно подписанной горизонтали 200 м) горизонталь 400 м.

³ На карте имеются отметки минимальной высоты «минус» 27 (в основном, в западной части полуострова).

6. Нефть, природный газ, соль. Если указана только нефть – **0,5 балла**, нефть и хотя бы один другой вид полезных ископаемых – **1 балл**

Место для строительства порта: см. карту для жюри (прилагается) – **1 балл**.

Правильный ответ – 2 балла

7. Правильный вариант ответа – Г.

Правильный ответ – 1 балл

8. Правильный вариант ответа – А.

Правильный ответ – 1 балл

9. Правильный вариант ответа – Б и В – (1 балл + 1 балл)

Правильный ответ – 2 балла

10. Зимовки для пастухов и скота (на карте обозначены прямоугольником с подписью «зим.»), колодцы для водопоя скота. – **1 балл за любой вариант ответа**

Пастбищное скотоводство (овцеводство, верблюдоводство) – **1 балл**

Правильный ответ – 2 балла

11. Правильный вариант ответа – Б.

Правильный ответ – 1 балл

12. Место для строительства дамбы: см. карту для жюри – **1 балл**

Целесообразнее построить у входа в залив, поскольку глубины там намного меньше, чем в остальной части акватории залива.

Расчет

$$V=a \text{ (длина)} \times b \text{ (ширина)} \times h \text{ (высота/глубина залива)}= \\ 6\ 000 \text{ м} \times 6 \text{ м} \times 3 \text{ м}=108\ 000 \text{ м}^3$$

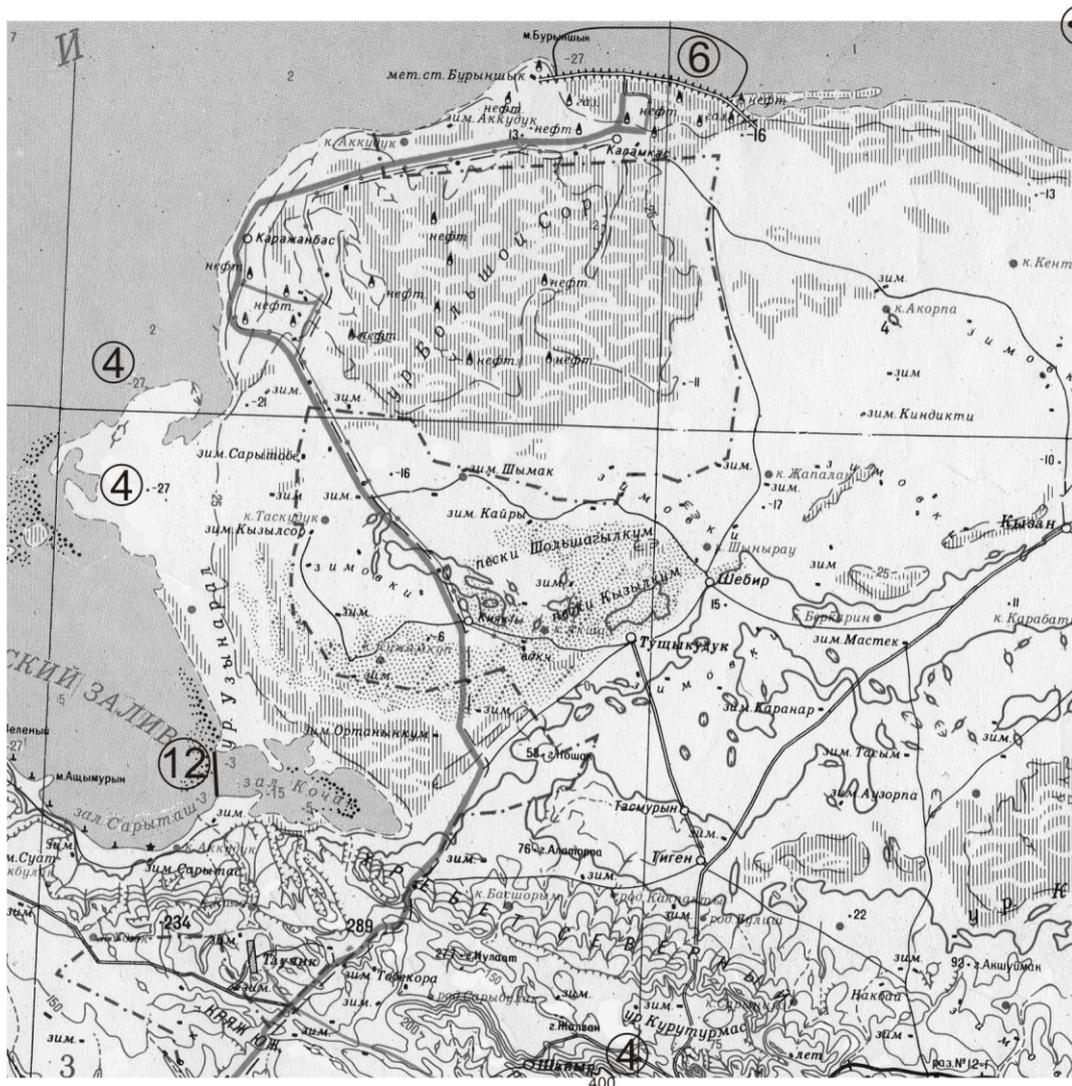
Допустимый ответ без снятия баллов: 104400 м³– 111600 м³

Правильно рассчитанный объём – 2 балла

Всего максимум 3 балла

ВНИМАНИЕ: К ВАРИАНТУ ДЛЯ ЖЮРИ ПРИЛАГАЕТСЯ КАРТА С ОТВЕТАМИ

ВСЕГО ЗА ПУНКТЫ 1-13 МАКСИМУМ 20 БАЛЛОВ



Карта с ответами для жюри