

ОТВЕТЫ И КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ

Вариант 1

Ответы к заданиям

№ задания	Ответ	№ задания	Ответ
1	3	16	123
2	3	17	Стокгольм
3	2	18	100;110;120
4	4	19	С; север; на север; в северном
5	4	21	2
6	3	22	4
7	3	24	231
8	158 078	25	41
9	4	26	312
10	1	27	2
11	1	28	3
12	2	29	1
13	1	30	Вьетнам
15	-5		

КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ ЗАДАНИЙ С РАЗВЁРНУТЫМ ОТВЕТОМ

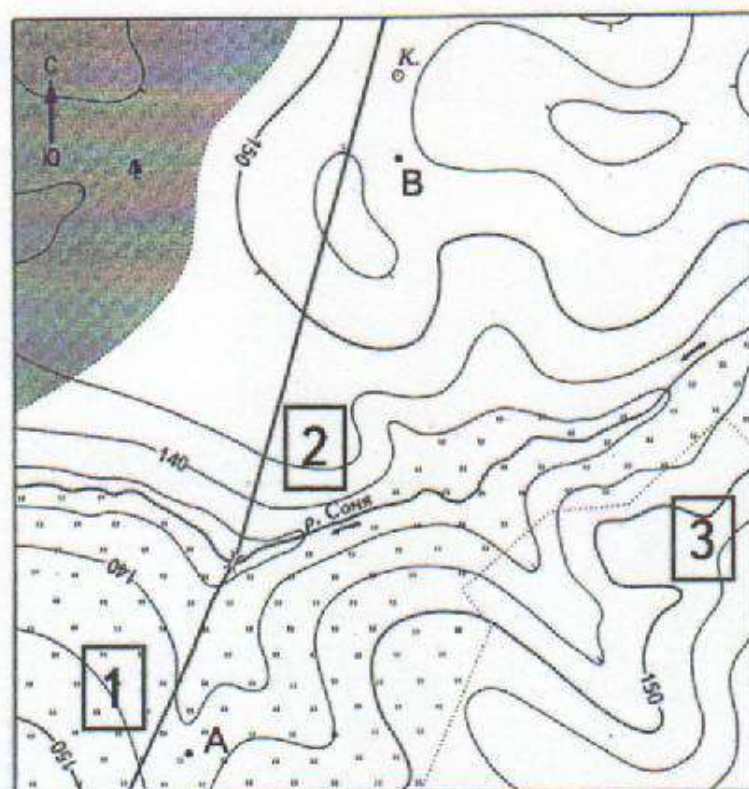
Вариант 1

13 марта возле восточного побережья о. Хонсю в Японии произошло землетрясение магнитудой 5,8. Эпицентр подземных толчков находился в 71 км к северо-востоку от города Иваки. В результате землетрясения никто не пострадал. 14 марта 2010 г. в 11 ч. 30 мин. на о. Хонсю вновь произошло сильное землетрясение. Магнитуда землетрясения, по оценкам сейсмологов, достигала 6,6. Сообщений о разрушениях, жертвах и пострадавших не поступало.

14 Почему в Японии часто происходят землетрясения?

Ответ запишите на отдельном листе или бланке, указав сначала номер задания.

Содержание верного ответа и указания по оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
В ответе частые землетрясения объясняются положением территории на границе литосферных плит. <u>Примеры ответов:</u> • <i>Остров Хонсю находится в зоне контакта литосферных плит.</i> • <i>Здесь сталкиваются материковая и океаническая плита.</i>	2
В ответе частые землетрясения объясняются положением территории в сейсмическом поясе или на островной дуге, или в области кайнозойской складчатости, или в пределах «Тихоокеанского огненного кольца». <u>Примеры ответов:</u> • <i>Япония расположена в сейсмическом поясе. Это полоса, в пределах которой могут возникать очаги землетрясений.</i> • <i>Японские острова – часть «Тихоокеанского огненного кольца».</i> • <i>Эта территория находится в области кайнозойской складчатости.</i>	1
В ответе ничего не говорится ни о литосферных плитах, ни о положении территории в сейсмическом поясе или островной дуге, или в области кайнозойской складчатости, ни о положении в пределах «Тихоокеанского огненного кольца». <u>Пример ответа:</u> • <i>В Японии, в Корее и Китае часто происходят землетрясения.</i>	0
Максимальный балл	2



- 20 Фермер выбирает участок для закладки нового фруктового сада. Ему нужен участок, на котором весной рано сходит снег, а летом почва лучше всего прогревается солнцем. Он также должен иметь расположение, удобное для вывоза собранного урожая на консервный завод. Определите, какой из участков, обозначенных на карте цифрами 1, 2 и 3, больше всего отвечает указанным требованиям. Для обоснования своего ответа приведите два довода.

Ответ запишите на отдельном листе или бланке, указав сначала номер задания.

Содержание верного ответа и указания по оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
В ответе говорится о том, что указанным требованиям больше всего отвечает участок 2, и приведено два обоснования, из которых очевидно, что учащийся может найти на карте грунтовую дорогу, понимает различие в освещённости склонов северной и южной экспозиции и умеет определять их на карте. <u>Примеры ответов:</u> - Лучше всего выбрать участок 2. Он находится на южном склоне и расположен рядом с грунтовой дорогой – удобно отвозить яблоки. - Самый подходящий участок 2: он находится на склоне, лучше прогреваемом солнцем, и рядом с ним проходит дорога	2

В ответе говорится о том, что больше всего подходит участок 2, и приведено одно обоснование, из которого очевидно, что учащийся может найти на карте грунтовую дорогу или понимает различие в освещённости склонов северной и южной экспозиции и умеет определять их на карте. ИЛИ В ответе говорится о том, что больше всего подходит участок 1, и приведено одно обоснование, из которого очевидно, что учащийся может найти на карте грунтовую дорогу. <u>Примеры ответов:</u> • Участок 2, так как он на южном склоне. • Участок 2, потому что рядом проходит шоссе. • Участок 1, потому что близко грунтовая дорога	1
В ответе назван участок 2 без обоснования или с неверным обоснованием. ИЛИ В ответе назван любой участок и приведено обоснование, из которого не следует, что учащийся может найти на карте грунтовую дорогу или понимает различие в освещённости склонов северной и южной экспозиции и умеет определять их на карте. <u>Примеры ответов:</u> • Фермеру лучше выбрать участок 2. • Я думаю, это участок 3, потому что он на южном склоне	0
<i>Максимальный балл</i>	2

В Омске в 2013 г. открыли комбинат по производству полимеров. Новый завод стал частью крупного нефтехимического кластера, который создается в регионе. Предприятие будет производить полипропилен не только для российских регионов, но и на экспорт. По прочности и надежности полипропилен значительно превосходит полиэтилен. Изделия из него не деформируются в агрессивных средах и выдерживают резкие перепады температур. Омский завод – единственное в России предприятие, способное выпускать около ста марок полимерной продукции.

- 23** Какая особенность хозяйства Омска делает возможным бесперебойное снабжение комбината по производству полимеров в городе сырьём?

Ответ запишите на отдельном листе или бланке, указав сначала номер задания.

Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
В ответе говорится о наличии в Омске предприятия нефтепереработки. <u>Примеры ответов:</u> • В Омске есть нефтеперерабатывающее предприятие, а полимеры делают из продуктов нефтепереработки. • Анализируя карту, можно увидеть, что через Омск проходит нефтепровод, а первичным сырьём для изготовления полимеров служит нефть или продукты ее переработки, здесь есть НПЗ.	1
В ответе ничего не говорится о наличии в Омске предприятия нефтепереработки. <u>Пример ответа:</u> • В Омске есть квалифицированные кадры.	0
<i>Максимальный балл</i>	1