

Вариант 11
Ответы к заданиям

№ задания	Ответ	№ задания	Ответ
1	4	16	321
2	1	17	Варшава
3	4	18	290; 300; 310
4	3	19	С; север; на север; в северном
5	4	21	1
6	3	22	4
7	2	24	123
8	3536	25	13
9	2	26	132
10	3	27	2
11	1	28	2
12	1	29	4
13	3	30	Япония
15	7		

Вариант 11

В Африке в тропических широтах вдоль побережья Атлантического океана протянулась одна из самых сухих пустынь мира – Намиб, давшая название государству Намибия. Среднегодовое количество атмосферных осадков не превышает здесь 15 мм. В истории метеонаблюдений был период, когда в течение 20 лет здесь не выпало ни единой капли дождя.

- 14 Объясните, с чем связано почти полное отсутствие атмосферных осадков в пустыне Намиб, указав две причины.

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 названы две причины, препятствующие образованию дождей: холодное океаническое течение, проходящее у берегов материка, и преобладающее в течение года высокое атмосферное давление. <u>Примеры ответов:</u> • Причинами, препятствующими выпадению осадков на территории пустыни Намиб, являются холодное течение, проходящее вдоль западного побережья Африки в тропических широтах, и преобладание в течение большей части года повышенного атмосферного давления с нисходящими токами воздуха. • Холодное Бенгельское течение охлаждает насыщенный влагой воздух, и он не может подняться и образовать облака, здесь преобладают антициклоны, с ясной погодой без осадков. • Это пояс высокого давления, и здесь осушающее влияние оказывает Бенгельское течение	2
В ответе названа одна причина, препятствующая образованию дождей: холодное океаническое течение, проходящее у берегов материка, или преобладание в течение большей части года высокого атмосферного давления. <u>Примеры ответов:</u> • Как известно, холодные морские течения относятся к климатообразующим факторам, препятствующим образованию атмосферных осадков. А западное побережье тропических широт Африки в Южном полушарии омывается холодным течением. • Здесь, как и во всех тропических широтах, проходит пояс высокого давления: в нём воздух опускается вниз, и это мешает образованию облаков и дождей	1
В ответе не названа правильно ни одна причина, препятствующая образованию дождей: ни холодное океаническое течение, проходящее у берегов материка, ни преобладающее в течение года высокое атмосферное давление. <u>Примеры ответов:</u> • В тропических широтах жарко и мало осадков – там расположены все крупнейшие пустыни мира. • Ветры, дующие с океана, приносят сухие тропические воздушные массы, осадки из них выпасть не могут	0
<i>Максимальный балл</i>	2



- 20 Участники школьной футбольной секции выбирают место для игры в футбол. Оцените, какой из участков, обозначенных на карте цифрами 1, 2 и 3, больше всего подходит для этого. Для обоснования своего ответа приведите два довода.

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 том, что больше всего подходит участок 1, и приведено два обоснования, из которых очевидно, что учащийся умеет определять крутизну склонов по расстоянию между горизонталями и умеет читать условные знаки, обозначающие характер поверхности. <u>Примеры ответов:</u> - Участок 1 подходит больше всего, так как он ровный и порос травой. - На участке 2 играть не получится, так как там болото, а участок 3 находится на склоне. Думаю, подходит участок 1. - На участке 1 – ровный и хороший луг, поверхность не наклонная, а участок 3 неровный.	2
В ответе говорится о том, что больше всего подходит участок 1, и приведено одно обоснование, из которого очевидно, что учащийся умеет определять крутизну склонов по расстоянию между горизонталями, или умеет читать условные знаки, обозначающие характер поверхности. ИЛИ В ответе говорится о том, что больше всего подходит участок 2 или 3, и приведено одно обоснование, из которого очевидно, что учащийся умеет определять крутизну склонов по расстоянию между горизонталями, или умеет читать условные знаки, обозначающие характер поверхности. <u>Примеры ответов:</u> - Участок 1, потому что там есть луг и рядом дорога. - Участок 2, потому что там равнина. - Участок 1, потому что там ровно. - Участок 3, потому что там луг.	1

В ответе назван участок 1 без обоснования или с неверным обоснованием. ИЛИ В ответе назван любой участок и приводится обоснование, из которого не следует, что учащийся умеет определять крутизну склонов по расстоянию между горизонталями или умеет читать условные знаки, обозначающие характер поверхности. <u>Примеры ответов:</u> • Я думаю, это участок 1. • Участок 3, так как рядом с ним растут два дерева.	0
Максимальный балл	2

Новгородский химический комбинат (г. Великий Новгород), входящий в состав ОАО «Акрон», является одним из крупнейших в России производителей азотных удобрений. Предприятие стабильно демонстрирует рост объёмов основного производства. Продукция ОАО «Акрон» имеет устойчивый спрос на внутреннем и мировом рынках.

- 23** Производство азотных удобрений является сырьёмким. Укажите особенность ЭГП г. Великий Новгород, благодаря которой обеспечивается бесперебойное снабжение химического комбината сырьём для производства азотных удобрений.

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 положении г. Великий Новгород на трассе газопровода. <u>Примеры ответов:</u> • Сырьём для производства азотных удобрений является природный газ. Через Великий Новгород проходит крупный газопровод, по которому предприятие может бесперебойно получать сырьё. • Эта особенность ЭГП – положение на трассе газопровода	1
В ответе ничего не говорится о положении г. Великий Новгород на трассе газопровода. <u>Примеры ответов:</u> • Город Великий Новгород расположен на пересечении транспортных путей, по которым можно бесперебойно привозить сырьё. • Новгородская область находится близко к Центральной России, где находится много потребителей азотных удобрений и ведётся добыча сырья	0
Максимальный балл	1