

7 класс

За каждое верно выполненное задание тестового этапа - один балл. Всего за тестовую часть 20 баллов.

вопрос	ответ	вопрос	ответ
1	В	11	Б
2	Б	12	А
3	В	13	В
4	А	14	БАВ
5	В	15	А
6	В	16	А
7	А	17	ВАБ
8	А	18	В
9	Г	19	Б
10	В	20	А

Теоретический этап (27 баллов)

21. Критерии оценивания:

Вопрос	Ответы	Баллы
Какой глобальный географический закон демонстрирует этот снимок?	Глобальный географический закон - понижение температуры с высотой или высотная поясность	1 балл
Какая минимальная высота может быть у объекта белого цвета в центре снимка, если средняя температура воздуха у побережья +15°.	Минимальная высота снеговой линии начинается с 1200-1300 метров. С помощью среднего значения вертикального градиента температуры в тропосфере, который составляет около 0,6°С/100 м можно подсчитать высоту объекта – около 2000 - 2500 м.	2 балла
ИТОГО		3 балла

22. Критерии оценивания:

Вопрос	Ответы	Баллы
1. Как называется эта река?	Река Оранжевая	1 балл
2. В пределах какого государства протекает эта река?	ЮАР	1 балл
3. Назовите крайнюю южную точку материка.	Мыс Игольный	1 балл
4. Назовите страны шесть стран, с которым граничит государство, в которое попал путешественник?	Намибия, Ботсвана, Зимбабве, Мозамбик, Лесото	За правильно названную страну – 0,5 балла.

	и Свазиленд.	Всего 3 балла
5. Назовите самый высокий водопад и горную систему, где он расположен.	Водопад Тугела Драконовы горы	1 балл 1 балл
ИТОГО		8 баллов

23. Критерии оценивания:

Вопрос	Ответы	Баллы
В какой стране приземлился самолет?	Мадагаскар	1 балл
Кратко опишите ее природные особенности: чем омывается, в каком климатическом поясе расположена большая часть страны, в какое время года прибыли отдыхать туристы.	Мозамбикский пр Индийский океан тропическом зимой	0,5 б 0,5 б 0,5б 0,5б
Назовите столицу	Антананариву	1 балл
Определите ее географические координаты	18 ⁰ ю.ш, 47 ⁰ в.д	1 балл
Свой ответ подтвердите расчетами.	11.5*715=8222,5 – расстояние 8222,5:111=74 ⁰ 56 ⁰ с.ш – 74 ⁰ =18 ⁰ ю.ш. Долгота не меняется, т.к.самолет летит на юг, а значит по одному меридиану.	2 балла 1 балл
ИТОГО		8 баллов

24. Критерии оценивания:

Температура кипения воды связана с атмосферным давлением.	2 балла
Дано объяснение: Высоко в горах (навысоте более 2000 м над уровнем моря) атмосферное давление пониженное, и вода там закипает при более низкой температуре, чем 100°C. В описанном случае, хотя вода кипела, ее температура была недостаточной для того, чтобы картофель сварился.	2 балла

Материк Африка: Атласские горы	1 балл
Материк Евразия: Кавказские горы, Урал, Саяны, Алтай, Гималаи (любая горная система)	1 балл
Материк Северная Америка: Кордильеры	1 балл
Материк Южная Америка: Анды	1 балл
ИТОГО	8 баллов

Практическая часть (17 баллов)

25.

1. Определение масштаба.

1	Численный масштаб 1:10000	0,5 балла
	Именованный масштаб в 1 см – 100м	0,5 балла
	$40000\text{см} : 4\text{ см} = 10000$	0,5 балла

2. Описание маршрута.

№ Т	Название и характеристика точки	Абсолютная высота (м)	Расстояние до следующей точки (м)	Направление движения до следующей точки
T1	Развилка грунтовых дорог на с-з окраине Вороново	140	420	западное
T2	Мельница	156,2	440	западное
T3	Курган высотой 3м	159,3 / 162,3	460	юго-западное
T4	Дом лесника	156,9	730	юго-восточное
T5	Родник	147,0	1100	северо-восточное
T6	Колодец	147,2	130	северное
T7	Ю-В окраина Вороново	142,5		
	по 0,5 балла за каждый верный ответ	по 0,5 балла за каждый верный ответ	по 0,5 балла за каждый верный ответ	по 0,5 балла за каждый верный ответ

Максимальный перепад высот – 21,8 м (1 балл) $162,3 - 140 = 22,3$

Общая протяжённость маршрута – 3289 м (1,5 балла) *возможное отклонение от правильного ответа +/- 50м (сумма расстояний между всеми точками по таблице).*

Максимальная сумма за практическую часть – 17 баллов.

Максимальная сумма за всю работу: $20+27 +17= 64$ балла.