

6 кл. Ответы и критерии оценивания (макс. 100б.)

1. В 1979–1982 гг. состоялась первая Трансглобальная экспедиция, во время которой был совершён переход поверхности Земли по меридиану через полюса. Британцы Ранульф Файнс и Чарльз Бёртон пересекли планету на корабле, автомобилях и снегоходах, в качестве исходного и конечного пункта избрав город Гринвич, известный своей обсерваторией.

Если бы подобная экспедиция проходила по линии экватора, то какой из маршрутов был бы короче? Ответ объясните.

Ответ: более короткий маршрут – по линиям меридианов (**5 баллов**).

Это можно объяснить тем, что Земля имеет «полярное сжатие» из-за осевого вращения (**10 баллов**). **Максимум: 15 баллов.**

2. По каким признакам (приметам) можно определить надвигающееся ухудшение погоды? Приведите от 3 до 5 примеров.

Примеры ответов:

- Появление на небе перистых облаков.
- Если летним вечером солнце зашло за тучу.
- Если нет росы ночью.
- Если при отсутствии ветра или очень слабом ветре дым от костра стелется по земле.
- Перед дождём стрижи и ласточки летают низко, тетерева усиленно купаются в песке или дорожной пыли, ужи выползают греться на дорогу, рыбы выскакивают из воды и ловят мошек.
- Перед дождём мошкара лезет в лицо, мухи и слепни пристают, гудят и сильно кусают.
- Если при хорошей погоде мало муравьев, они не удаляются далеко от муравейника или спешат возвратиться и закрывают входы в муравейник.
- Если в солнечный день одуванчик или вьюнок закрывает свой венчик, если цветки шиповника днём не раскрывают своих бутонов.

Возможны и другие варианты ответов. Их правильность учитель оценивает самостоятельно.

Максимум: 15 баллов (по 3 балла за каждый признак/примету).

3. Разделите перечисленные животные и растения по материкам. Какой из материков остался без «обитателей»? Запишите для него 2 примера животных.

Утконос, анаконда, карибу, бегемот, панда.

Секвойя, кедр, вельвичия, эвкалипт, монстера.

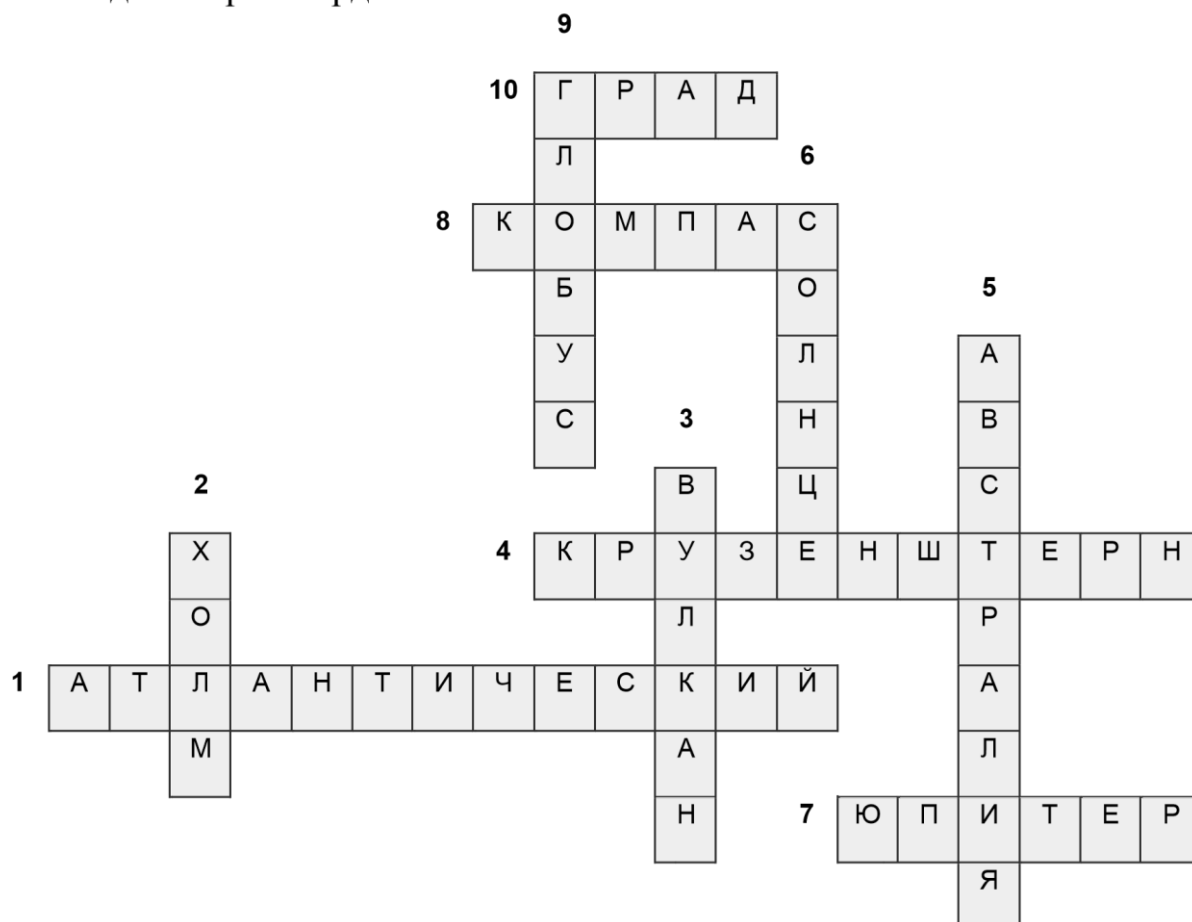
Ответ:

Евразия 1 балл	Африка 1 балл	Северная Америка 1 балл	Южная Америка 1 балл	Австралия 1 балл
Панда 2 балла	Бегемот 2 балла	Карибу 2 балла	Анаконда 2 балла	Утконос 2 балла
Кедр 2 балла	Вельвичия 2 балла	Секвойя 2 балла	Монстера 2 балла	Эвкалипт 2 балла

Остался «без обитателей» – Антарктида (**1 балл**).

Примеры животных: пингвин, тюлень, морской котик, морской слон, морской леопард (по **2 балла** за животное, но не более **4 баллов**). **Максимум: 30 баллов.**

4. Разгадайте кроссворд.



По горизонтали:

(1) Океан, название которого происходит от известного в Древней Греции мифа о титане, держащем на своих плечах небесный свод.

(4) Руководитель первого русского кругосветного плавания.

- (7) Планета Солнечной системы, названная по имени древнеримского верховного бога-громовержца.
- (8) Прибор, который помогает ориентироваться на местности.
- (10) Твёрдые атмосферные осадки, выпадающие в тёплое время года.

По вертикали:

- (2) Каждая из семи форм рельефа, на которых по легенде была построена Москва или Рим.
- (3) Гора, названная в честь древнеримского бога огня.
- (5) Самый маленький материк.
- (6) Звезда – источник света и тепла для Земли.
- (9) Модель Земли. **Максимум: 20 баллов** (1 слово – 2 балла).

5. Назовите объекты, «зашифрованные» в следующих заданиях. А. Материк, который тянется от буквы «А» до буквы «Я».
- Б. Река, которая помещается в бокале.
- В. Страна, которую называют при прощании.
- Г. Река, в которой есть помещение для самолетов. Д. Река, которая помещается на ладони.

Ответы: А – Австралия; Б – Ока (БОКАл); В – Дания (до свиДАНИЯ); Г – Ангара (АНГАРа); Д – Дон (лаДОНь).

Максимум: 20 баллов (по 4 балла за каждое слово).