**Контрольная работа по теме «Природа Земли»**

**1 вариант.**

**Блок 1. Тест.**

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | К внешним процессам, формирующим рельеф Земли, относится: |
| А | Опускания земной коры | В | Поднятия земной коры |
| Б | Выветривание | Г | Вулканизм |
| 2 | Направление ветров на климатической карте показывают: |
| А | Изолинии | В | Цветовой фон |
| Б | Стрелки | Г | Цифры |
| 3 | У полюсов Земли формируются пояса атмосферного давления: |
| А | Низкого  | Б | Высокого |
| 4 | Для какого типа воздушных масс характерны высокая температура и низкая влажность? |
| А | Арктических | В | Тропических |
| Б | Умеренных | Г | Экваториальных |
| 5 | Основные характеристики климата — это: |
| А | а) температура и влажность | В | в) температура и скорость ветра; |
| Б | б) температура и давление | Г | г) давление и влажность. |
| 6 | «Парниковый эффект» возникает в результате увеличения в атмосфере количества: |
| А | Кислорода | В | Озона |
| Б | Углекислого газа и водяного пара | Г | Азота |
| 7 | Температура воздуха уменьшается от экватора к полюсам, так как изменяется: |
| А | Угол падения солнечных лучей | В | Толщина тропосферы |
| Б | Состав воздуха | Г | Направление постоянных ветров |
| 8 | Если круглый год в климатическом поясе господствуют одни и те же воздушные массы, то это климатический пояс: |
| А | Основной | Б | Переходный |
| 9 | Укажите, сколько существует основных крупных литосферных плит Земли? |
| А | 5 | В | 7 |
| Б | 6 | Г | 10 |
| 10 | Зависимость рельефа от особенностей земной коры можно изучить по картам |
| А | «Природные зоны мира» | В | «Геологическая карта мира» |
| Б | «Строение земной коры» | Г | «Месторождения полезных иско­паемых» |

**Блок 2.**

**Заполните пропуски в тексте:**

а) Единственный тип климата, в котором влажное время года — зима называется субтропический (средиземноморский).

б) Области, климат которых формируется под влиянием двух зональных воздушных масс – это переходные.

в) Ветры, возникающие на границе океана и материка и меняющие направление два раза в год - муссоны.

г) С поверхности океана происходит испарение, поэтому климат побережий, как правило, более влажный, чем климат центральных частей материков.

д) В районе экватора преобладают восходящие потоки воздуха.

е) Умеренные широты располагаются в поясе низкого атмосферного давления.

**2 вариант.**

**Блок 1. Тест.**

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | Где земная кора имеет наибольшую толщину? |
| А | На Среднесибирском плоскогорье | В | На дне океана |
| Б | В Гималаях | Г | На Амазонской низменности |
| 2 | На каких картах можно обнаружить зависимость рельефа от особенностей строения земной коры? |
| А | На физической карте мира и карте строения земной коры | В | На геологический карте и карте природных зон мира |
| Б | На карте строения земной коры и карте природных зон мира | Г | На карте растительности и климатической карте мира |
| 3 | Какие данные содержит климатическая карта? |
| А | О температурах  | В | Об осадках |
| Б |  О ветрах | Г | Все ответы правильные |
| 4 | Как называется линия, соединяющая на карте точки с одинаковыми температурами? |
| А | Изотерма | В | Изогиета |
| Б | Изобара | Г | Изогипса |
| 5 | Какое из двух утверждений правильное? |
| А | Воздух движется из области повышенного давления в область пониженного давления. |
| Б | Воздух движется из области пониженного давления в область повышенного давления. |
| 6 | Пассаты – это: |
| А | Постоянные ветры, дующие от 30-х широт к экватору. | В | Ветры, дующие днём со стороны пашни. |
| Б | Ветры, дующие с океана на сушу летом. | Г | Ветры, вызванные приливами и отливами. |
| 7 | Поверхностные течения Мирового океана зависят от: |
| А | Рельефа дна океана. | В | Приливов и отливов. |
| Б | Постоянных ветров Земли. | Г | Рельефа суши. |
| 8 | Самый южный климатический пояс Земли: |
| А | Арктический | В | Экваториальный |
| Б | Антарктический | Г | Тропический |
| 9 | В субтропическом климатическом поясе летом господ­ствуют: |
| А | экваториальные воздушные массы | В | умеренные воздушные массы |
| Б | тропические воздушные массы | Г | субтропические |
| 10 | При движении от полюсов к экватору количество солнечного тепла, получаемого территорией: |
| А | Увеличивается | В | Уменьшается |
| Б | Не изменяется | Г | Не знаю |

**Блок 2.**

**1. Заполните пропуски в тексте:**

а) Широтные полосы земной поверхности, отличающиеся друг от друга степенью нагрева солнечными лучами и сменой воздушных масс, называются климатическим поясом.

б) Графики с отображением данных об изменении температуры воздуха и осадках в течение года - климатограмма.

в) Ветры, возникающие в результате тока воздуха от тропиков к экватору - пассаты.

г) Движение воздуха из полярных областей в умеренный пояс обеспечивают полярные (северо-восточные) ветры.

д) Солнце никогда не поднимается высоко над горизонтом в пределах полярного круга.

е) В районе тропиков преобладают нисходящие потоки воздуха.