Тест тема «Главные особенности Земли»

I вариант

1. Первым окружность Земли измерил:

а) Эратосфен; б) Александр Македонский; в) Марко Поло; г) Джеймс Кук.

2. Что считают Новым Светом?

а) Африку; б) Азию; в) Америку; г) Европу.

3. Границы литосферных плит, направление и скорость их перемещения, зоны разломов на суше и на дне океанов обозначены на:

а) карте строения земной коры; в) комплексной карте;

б) физической карте; г) карте природных зон.

4. Самым верхним слоем океанической земной коры является:

а) базальтовый; б) гранитный; в) песчаный; г) осадочный.

5. Где земная кора имеет наибольшую толщину?

а) под океаном; в) на Среднесибирском плоскогорье;

б) в Гималаях; г) на Амазонской низменности.

6. Месторождения нефти надо искать в:

а) океанических впадинах; б) межгорных котловинах; в) горах; ; г) шельфовой зоне.

7. Причины, влияющие на формирование климата:

а) климатические пояса и области;

б) климатообразующие факторы;

в) особенности климата любой территории;

г) средние температуры, количество и режим выпадения осадков.

8. В субэкваториальном климатическом поясе Северного полушария зимой действуют воздушные массы:

а) арктические; б) умеренные; в) экваториальные; г) тропические.

9. Пассаты в Южном полушарии отклоняются влево и дуют с юго-востока на северо-запад, так как на их направление влияет:

а) вращение Земли вокруг своей оси;

б) обращение Земли вокруг Солнца;

в) количество осадков в тропических и экваториальных широтах;

г) направление крупных горных хребтов.

10. Холодные течения, проходящие в тропических широтах у западных берегов материков:

а) способствуют уменьшению температуры воздуха; в) препятствуют образованию осадков;

б) способствуют образованию осадков; г) на климат никак не влияют.

11. Морская воздушная масса отличается от континентальной:

а) большим содержанием водяного пара; в) более холодной температурой зимой;

б) более высокой температурой летом; г) большей годовой амплитудой температуры.

12. Для какого типа воздушных масс характерны высокая температура и низкая влажность?

а) арктических; б) умеренных; в) экваториальных; г) тропических.

13. Что, прежде всего, влияет на образование поясов атмосферного давления у поверхности Земли?

а) неравномерный нагрев океана и суши; в) вращение Земли;

б) неравномерное распределение солнечного тепла; г) рельеф;

14. Определите климатический пояс: «Каждый день выпадают сильные ливни, средняя температура зимы и лета одинаковая +24 °С, высокая влажность в течение всего года»?

а) субтропический; б) субэкваториальный; в) тропический; г) экваториальный.

**II вариант**

1. Впервые морским путем в Индию прошел:

а) Христофор Колумб; б) Фернан Магеллан; в) Марко Поло; г) Васко да Гама.

2. Какой материк пересекается всеми меридианами?

а) Европа; б) Антарктида; в) Сев. Америка; г) Африка.

3. Самым верхним слоем материковой земной коры является:

а) базальтовый; б) гранитный; в) кварцевый; г) осадочный.

4. Карта, на которой показаны древние платформы, зоны землетрясений, складчатые горные области разного возраста:

а) карта строения земной коры; в) климатическая карта;

б) комплексная карта; г) физическая карта.

5. Температура воздуха уменьшается от экватора к полюсам, так как изменяется:

а) состав воздуха; в) угол падения солнечных лучей;

б) толщина тропосферы; г) направление постоянных ветров.

6. Увеличение континентальности климата выражается:

а) в уменьшении осадков и увеличении годовой амплитуды t°;

б) в уменьшении осадков и годовой амплитуды t°;

в) в увеличении осадков и годовой амплитуды t°;

г) в увеличении осадков и уменьшении годовой амплитуды t°;

7. В субтропическом климатическом поясе Северного полушария зимой господствуют воздушные массы:

а) арктические; б) тропические; в) умеренные; г) экваториальные.

8. Пассаты в Северном полушарии отклоняются вправо и дуют с северо-востока на юго-запад, так как на их направление влияет:

а) вращение Земли вокруг своей оси;

б) обращение Земли вокруг Солнца;

в) количества осадков в тропических и экваториальных широтах;

г) расположение крупных горных хребтов.

9. К внешним процессам, формирующим рельеф Земли, относятся:

а) опускания земной; б) вулканизм; в) поднятия земной коры; г) выветривание.

10. Сейсмические пояса Земли образуются:

а) в областях с наибольшей скоростью литосферных плит.

б) на границах столкновения и разрыва литосферных плит;

в) только на границах столкновения литосферных плит;

г) только на границах раздвижения и разрыва литосферных плит;

11. Какие утверждения об осадках являются верными?

а) в областях морского климата осадки выпадают не равномерно;

б) место, где было зарегистрировано максимальное количество осадков на Земле, находится в экваториальном поясе;

в) холодные течения способствуют выпадению осадков.

г) теплые течения способствуют выпадению осадков.

12. У полюсов Земли формируются пояса атмосферного давления: а) высокого; б) низкого.

13. Самый южный климатический пояс Земли:

а) экваториальный; б) арктический; в) антарктический; г) тропический.

14. В Атлантическом океане соленость воды выше, чем средняя соленость воды Мирового океана, потому что:

а) океан узкий, много испарившейся воды переносится на материки;

б) в океан впадает мало рек, и они не опресняет океаническую воду;

в) небо над океаном всегда ясное, и испарение воды очень большое;

г) большую часть вод океана опресняют и используют на суше.