**ДЕМОВЕРСИЯ**  **по географии 6 класс**

**Часть А**

1. Моделью Земли является:

1) глобус 2) карта 3) план 4) атлас

2. Географическая широта – это расстояние от:

1) экватора 2) северного полюса 3) начального меридиана 4) Москвы

3. День 21 марта в северном полушарии называют днём:

1) летнего солнцестояния 2) весеннего равноденствия

3) осеннего равноденствия 4) зимнего солнцестояния

4. Наиболее подробно территория изображена на карте масштаба:

1) 1:2 500 2) 1:25 000 3) 1:250 000 4) 1:25 000 000

5. Внутреннее строение Земли:

1) мантия, ядро, земная кора

2) ядро, мантия, земная кора

3) земная кора, ядро, мантия

4) мантия, земная кора, ядро

6. Горные породы образованные в результате накопления веществ выпавших в

осадок на дне водоёмов называются:

1) метаморфическими 2) осадочными

3) магматическими 4) химическими

7. Облака образуются большей частью в:

1) стратосфере 2) ионосфере 3) тропосфере 4) верхних слоях атмосферы

8. На метеорологических станциях давление определяют с помощью:

1) гигрометра 2) термометра 3) флюгера 4) барометра

9. Входящая в состав гидросферы вода находится в:

1) жидком состоянии 2) твёрдом состоянии

3) газообразном состоянии 4) во всех перечисленных

10. Река не может брать начало из

1) болота 2) озера 3) моря 4) родника

11. Главная причина широтной зональности:

1) изменение тепла и влажности с высотой

2) изменение тепла и влаги от экватора к полюсам

3) изменение тепла и влаги по сезонам года

4) изменение тепла и влаги из-за рельефа

12. Представители монголоидной расы наиболее распространены в:

1) Азии 2) Америке 3) Африке 4) Европе

13. День 22 июня в северном полушарии называют днём:

1) летнего солнцестояния 2) весеннего равноденствия

3) осеннего равноденствия 4) зимнего солнцестояния

14. На плане местности указан масштаб «в одном сантиметре – 6 м», ему

соответствует численный масштаб:

1) 1:6 2) 1:60 3) 1:600 4) 1:6000

15. Толщина материковой коры составляет:

1) 30 - 40км 2) 50 - 80км 3) 10 - 20км 4) 3 - 7км

16. Горные породы образованные в результате остывания мантийного вещества называются:

1) метаморфическими 2) осадочными

3) магматическими 4) органическими

17. Смена времен года вызвана:

1) вращением Земли вокруг своей оси

2) вращением Земли вокруг Солнца

3) наклоном земной оси

4) орбитой годового вращения Земли

**Часть В**

1. Определите суточную амплитуду, если известно, что в течении суток самая высокая температура +24° С, а самая низкая +10° С

2. Определите оболочку Земли. По каким предложениям можно сделать вывод о её строении? Запишите номера предложений.

(1) Это – твёрдый верхний слой Земли. (2) В её составе земная кора и верхняя часть мантии. (3) Земная кора под океанами и континентами значительно различается: на континентах её толщина составляет 40–80 км, под океанами — 5–10 км. (4) На континентах кора состоит из трёх слоёв: слоя осадочных пород, «гранитного» слоя и «базальтового» слоя. (5) Под океанами кора двухслойная: осадочные породы залегают на «базальтовом» слое, «гранитный» слой отсутствует. (6) Она расположена на пластичном слое мантии.

3. В конце февраля 2010 г. в Тихом океане на глубине 55 километров у побережья Чили, в 115 километрах к северу от города Консепсьон, произошло сильное землетрясение магнитудой 8,8. В результате землетрясения и последовавшего за ним цунами погибло более 500 человек. Примерно год спустя, 1 марта 2011 г., на севере Чили зафиксировано землетрясение магнитудой 5,2. Эпицентр землетрясения находился в 116 километрах восточнее города Икике. Его очаг находился на глубине 99 километров. Сведений о жертвах и разрушениях не поступало. Почему в Чили часто происходят землетрясения?

**Ответы части А**

|  |  |
| --- | --- |
| Номер задания | Ответ |
| 1 | 1 |
| 2 | 1 |
| 3 | 2 |
| 4 | 1 |
| 5 | 2 |
| 6 | 2 |
| 7 | 3 |
| 8 | 4 |
| 9 | 4 |
| 10 | 3 |
| 11 | 2 |
| 12 | 1 |
| 13 | 1 |
| 14 | 3 |
| 15 | 2 |
| 16 | 3 |
| 17 | 3 |

**Ответы части В**

1. 24° - 10° = 14° С

2. Литосфера, 2, 4, 5

3. Чили находится в зоне контакта литосферных плит или

здесь происходит столкновение двух литосферных плит

**ДЕМОВЕРСИЯ**  **по географии 7 класс**

**Часть А.**

1. Самая высокая вершина мира Джомолунгма расположена в горах:

1) Кордильерах 2) Андах 3) Гималаях 4) Альпах

2. В каком океане находится Марианский глубоководный желоб?

1) Индийском 2) Тихом 3) Атлантическом 4) Северном Ледовитом

3.Соболь - животное, обитающее в природной зоне:

1) степей 2) тайги 3) пустынь 4) тундры

4.Одним из основных современных видов хозяйственной деятельности человека в тундре является:

1) заготовка леса 2) добыча полезных ископаемых

3) разведение скота 4) выращивание зерна

5.Среди перечисленных бессточным озером является:

1) Байкал 2) Виктория 3) Чад 4) Мичиган

6. На каком из островов среднегодовое количество осадков максимально?

1) Исландия 2) Калимантан 3) Мадагаскар 4) Тасмания.

7.Какое из перечисленных морских течений действует в Тихом океане?

1) Гольфстрим 2) Бразильское 3) Гвинейское 4) Куросио

8.Кто из перечисленных путешественников внес большой вклад в открытие и изучение Африки?

1) И. Москвитин 2) Д. Кук 3) Д. Ливингстон 4) Ф. Магеллан

9. Умеренный морской климат характерен для

1) острова Суматра 2) Пиренейского полуострова

3) о. Великобритания 4) п-ова Юкатан

10.Какая из перечисленных горных систем самая протяженная?

1) Кордильеры 2) Урал 3) Альпы 4) Аппалачи

11.На каком из полуостровов в течение года действуют муссоны?

1) Лабрадор 2) Аляска 3) Индокитай 4) Сомали

12.На какой из перечисленных рек встречается большое количество порогов?

1) Волга 2) Амазонка 3) Конго 4) Миссисипи

13. Признаком морского типа климата является:

1) лето сухое и жаркое 2) зима влажная и теплая

3) большая амплитуда колебания температур 4) зима холодная со снегом

14.Крайняя южная точка Африки:

1) мыс Игольный 2) мыс Доброй Надежды

3) мыс Альмади 4) мыс Рас-Хафун.

15. Климатический пояс с ярко выраженной сезонностью: сухой зимой и влажным летом:

1) экваториальный 2) субэкваториальный 3) тропический 4) субтропический.

16. Установите соответствие:

*Природная зона: Климатический пояс:*

1. Влажные экваториальные леса а) субтропический

2. Саванны б) тропический

3. Пустыни в) субэкваториальный

 г) экваториальный.

17. На территории какой из перечисленных стран наиболее вероятны

землетрясения?

1) Финляндия 2) Белоруссия 3) Австралия 4) Мексика

**Часть В**

1. Страна – архипелаг, одна из самых развитых стран мира здесь часты землетрясения, имеются вулканы. Вдоль тихоокеанского побережья страны проходит теплое океаническое течение Куросио.

2. В какое время года и почему дуют ветры с океана, приносящие осадки в Китай.

3. С чем связано почти полное отсутствие осадков в приокеанической пустыне Намиб?

**Ответы части А**

|  |  |
| --- | --- |
| Номер задания | Ответ |
| 1 | 3 |
| 2 | 2 |
| 3 | 2 |
| 4 | 2 |
| 5 | 3 |
| 6 | 2 |
| 7 | 4 |
| 8 | 3 |
| 9 | 3 |
| 10 | 1 |
| 11 | 3 |
| 12 | 3 |
| 13 | 2 |
| 14 | 1 |
| 15 | 2 |
| 16 | 1-г 2-в 3-б |
| 17 | 4 |

**Ответы части В**

1. Япония

2. Китай находится в области муссонного климата. Летом муссоны дуют с океана на материк и несут влагу, а зимой наоборот с материка на океан.

3. Холодное Бенгельское течение, проходящее вдоль западных берегов Африки, которое не способствует образованию осадков.