

Прочитайте текст и выполните задания 11–13.

Число жертв восьмибалльного землетрясения, произошедшего в среду 12 сентября в Индонезии, достигло 17, ещё 88 человек получили ранения. Несколько часов назад у берегов индонезийского острова Суматра произошло новое землетрясение магнитудой 6,9. Эпицентр землетрясения находился в точке с координатами 2° с.ш. 98° в.д. Сейсмологи предупреждают об опасности возникновения цунами.

**11**

**Что такое цунами?**

- 1) серия повторных подземных толчков
- 2) трещины в земной коре
- 3) вулканическое извержение
- 4) гигантские морские волны

1 2 3 4

**12**

**Кто такие сейсмологи?**

- 1) спасатели министерства по чрезвычайным ситуациям
- 2) специалисты по вулканам
- 3) индонезийские шаманы-предсказатели
- 4) специалисты по землетрясениям

1 2 3 4

**13**

**На дне какого океана находился эпицентр землетрясения?**

**14**

**Сравните солёность поверхностных вод Атлантического океана в экваториальных и тропических широтах и объясните выявленное различие.**

◀ 28

**15** **Объясните, как растительность, влияя на газовый состав атмосферы, оказывает воздействие на климат Земли.**

**ЗАПОЛНИТЕ ТАБЛИЦУ ОТВЕТОВ**

Задание	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Ответ													

ОТМЕТКА



**ВАРИАНТ 2****1**

**Смена времён года на Земле является следствием:**

- 1) движения Солнца вокруг Земли
- 2) движения Земли вокруг Солнца
- 3) изменения расстояния от Земли до Солнца в течение года
- 4) вращения Земли вокруг воображаемой оси

**1 2 3 4****2**

**Как изменяются атмосферное давление и температура воздуха в тропосфере по мере увеличения высоты?**

- 1) давление повышается, а температура понижается
- 2) давление понижается, а температура возрастает
- 3) давление и температура понижаются
- 4) давление и температура возрастают

**1 2 3 4****3**

**Какое из утверждений об атмосфере является верным?**

- 1) Образование облаков происходит при нагревании воздуха.
- 2) Ветер дует из областей высокого давления в области с низким давлением.
- 3) Муссоны зимой дуют с океана на материк.
- 4) В составе атмосферного воздуха преобладает кислород.

**1 2 3 4****4**

**На каком фрагменте рисунка показан угол падения солнечных лучей на параллели, дальше всего расположенные от экватора?**

- 1) А
- 2) В
- 3) С
- 4) Д



Угол падения солнечных лучей на разных широтах 23 сентября

**1 2 3 4****5**

**На какой из перечисленных параллелей 22 декабря земная поверхность будет получать наибольшее количество солнечного тепла?**

**1 2 3 4**

- 1)  $23^{\circ}$  с.ш.
- 2)  $0^{\circ}$  ш.
- 3)  $3^{\circ}$  ю.ш.
- 4)  $23^{\circ}$  ю.ш.

**6**

**В кубическом метре воздуха содержится 5 граммов водяного пара. Определите, при какой температуре его относительная влажность будет наибольшей.**

**1 2 3 4**

- 1)  $+1^{\circ}\text{C}$
- 2)  $+5^{\circ}\text{C}$
- 3)  $+15^{\circ}\text{C}$
- 4)  $+20^{\circ}\text{C}$

**7**

Используя карты атласа, определите, территория какой из перечисленных стран является наиболее густонаселённой.

A 42-45

**1 2 3 4**

- 1) Индия      2) Канада      3) Австралия      4) Бразилия

**8**

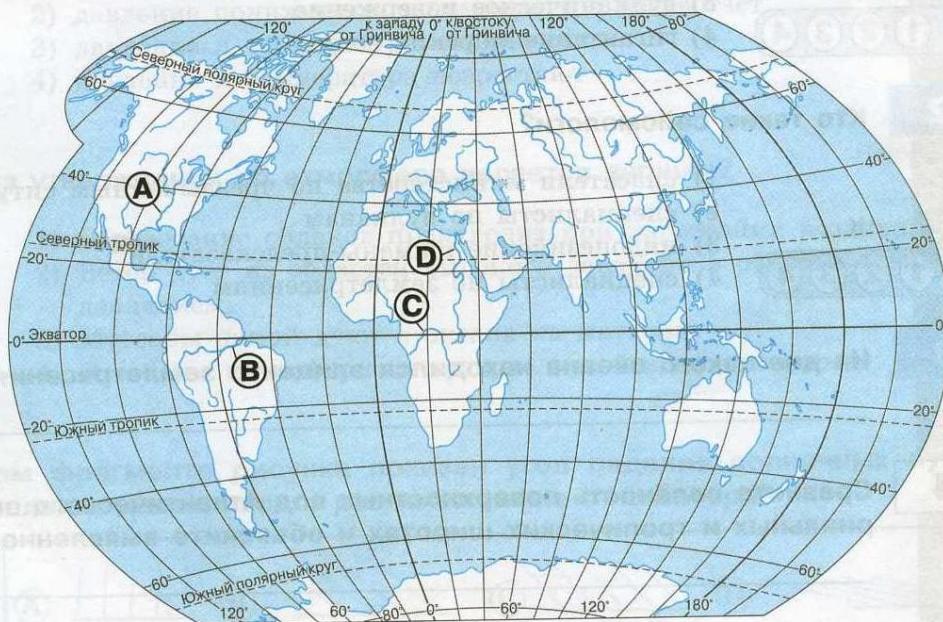
Для какой из перечисленных природных зон характерно наименьшее видовое разнообразие растений и животных?

**1 2 3 4**

- 1) саванна      2) степь      3) тайга      4) тундра

**9**

Установите соответствие между рекой и буквой, которой она обозначена на карте мира.

**РЕКИ**

- 1) Амазонка  
2) Миссисипи  
3) Нил  
4) Конго

**1 2 3 4**   **БУКВЫ**

- A) А  
Б) В  
В) С  
Г) Д

Запишите получившуюся последовательность букв.

**10**

Расположите перечисленные газы в порядке возрастания их доли в составе атмосферы.

**1 2 3**  

А) кислород

Б) азот

В) углекислый газ

Запишите получившуюся последовательность букв.

**7**

Используя карты, определите, территория какой из перечисленных стран является наиболее густонаселённой.

**A**
 1  2  3  4

- 1) Австралия      2) Алжир      3) Германия      4) Монголия

**8**

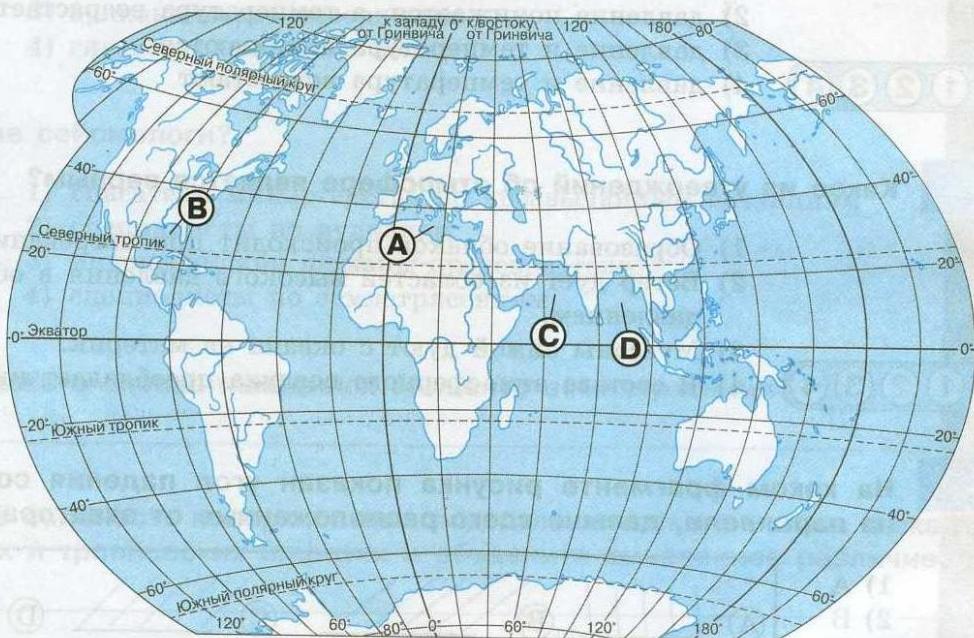
В какой из перечисленных природных зон почвы наиболее плодородны?

 1  2  3  4

- 1) тундра      3) смешанные леса  
2) тайга      4) степь и лесостепи

**9**

Установите соответствие между частью Мирового океана и буквой, которой она обозначена на карте мира.



## ЧАСТИ МИРОВОГО ОКЕАНА

 1  2  3  4

- 1) Мексиканский залив  
2) Аравийское море  
3) Средиземное море  
4) Бенгальский залив

## БУКВЫ

- А) А  
Б) В  
В) С  
Г) Д

Запишите получившуюся последовательность букв.

**10**

Расположите перечисленные слои атмосферы в порядке удаления от земной поверхности.

 1  2  3

- А) стратосфера      Б) мезосфера      В) тропосфера

Запишите получившуюся последовательность букв.

Прочитайте текст и выполните задания 11–13.

По данным, полученным с искусственного спутника Земли, в океане в районе с координатами 20° с.ш. 135° в.д. зародился тайфун. По расчётом синоптиков, тайфун будет смещаться на северо-запад и к вечеру 17 сентября подойдёт к южной оконечности Корейского полуострова. Наблюдение за тайфуном ведётся синоптиками в круглосуточном режиме. В случае необходимости предупреждение об опасности данного тайфуна для российской территории будет распространено немедленно.

**11**

**Тайфун — это местное название:**

- 1) гигантских морских волн
- 2) тропических циклонов
- 3) облаков вулканического пепла
- 4) океанических течений

1 2 3 4

**12**

**Кто такие синоптики?**

- 1) специалисты министерства по чрезвычайным ситуациям
- 2) специалисты, изучающие вулканы
- 3) специалисты, прогнозирующие погоду
- 4) специалисты, изучающие движение вод океана

1 2 3 4

**13**

**В каком океане зародился тайфун?**

---

**14**

**Сравните солёность поверхностных вод Балтийского и Красного морей и объясните выявленное различие.**

◀ 28

---



---



---

**15**

**Приведите пример влияния рельефа территории на её климат. Объясните, с чем связано это влияние.**

---



---



---

**ЗАПОЛНИТЕ ТАБЛИЦУ ОТВЕТОВ**

Задание	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Ответ													



## ПРОВЕРОЧНАЯ РАБОТА № 1

## ВАРИАНТ 1

**1**

Следствием вращения Земли вокруг воображаемой оси является:

- 1) целостность географической оболочки
- 2) широтная зональность географической оболочки
- 3) смена времён года
- 4) смена дня и ночи

 1  2  3  4
**2**

По сравнению с сушей водная поверхность:

- 1) быстрее нагревается и быстрее остывает
- 2) медленнее нагревается и медленнее остывает
- 3) медленнее нагревается, но быстрее остывает
- 4) быстрее нагревается, но медленнее остывает

 1  2  3  4
**3**

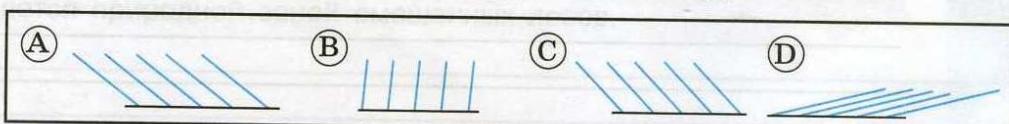
Какое из утверждений об атмосфере является верным?

- 1) Температура воздуха в тропосфере увеличивается с высотой.
- 2) Атмосферное давление с высотой понижается.
- 3) Образование облаков происходит при нагревании воздуха.
- 4) Муссоны меняют своё направление дважды в сутки.

 1  2  3  4
**4**

На каком фрагменте рисунка показан угол падения солнечных лучей на параллели, ближе всего расположенные к экватору?

- 1) A
- 2) B
- 3) C
- 4) D



Угол падения солнечных лучей на разных широтах 21 марта

 1  2  3  4
**5**

На какой из перечисленных параллелей 22 июня земная поверхность будет получать наибольшее количество солнечного тепла?

 1  2  3  4

- 1) 23° с.ш.
- 2) 3° с.ш.
- 3) 0° ш.
- 4) 23° ю.ш.

**6**

В кубическом метре воздуха содержится грамм водяного пара. Определите, при какой температуре его относительная влажность будет наименьшей.

 1  2  3  4

- 1) +15 °C
- 2) +6 °C
- 3) -5 °C
- 4) -12 °C