**Диагностическая работа по географии 9 класс**

**Вариант I**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_**

 (Фамилия, Имя, Отчество) (класс, буква)

*Перед Вами задания по географии. На их выполнение отводится* ***45*** *минут. Внимательно читайте задания.* ***Рекомендуется работать с картами атласа.***

***Часть I***

*К каждому заданию (№№ 1-16) даны варианты ответов, только один из них правильный. Обведите кружком* ***только номер*** *выбранного ответа.*

1. Укажите крайнюю южную точку России

1) мыс Дежнева 2) мыс Флигели 3) г. Базардюзю 4) г. Белуха

2.В Беринговом проливе проходит граница России с

1) Японией 2) США 3) КНДР 4) Канадой

3. Укажите наиболее низкую по абсолютной высоте равнину

1) Русская 3) Среднесибирское плоскогорье

2) Западно-Сибирская 4) Приволжская возвышенность

4. Укажите минеральные ресурсы, добыча которых ведётся на полуострове Ямал

1) железная руда 2) медная руда 3) уголь 4) газ

5. К внешним процессам формирования рельефа относятся:

1) деятельность текучих вод, землетрясения 3) выветривание, деятельность текучих вод

2) деятельность ветра, вулканизм 4) землетрясения, вулканизм

6. Укажите ветры, преобладающие на большей части России

1) южные 2) западные 3) северные 4) восточные

7. Крупный атмосферный вихрь с высоким давлением в центре – это \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1) циклон 2) антициклон 3) теплый фронт 4) холодный фронт

8. Укажите город, в котором выпадает наибольшее среднегодовое количество атмосферных осадков

1) Москва 2) Томск 3) Якутск 4) Петропавловск-Камчатский

9. Укажите территорию, которая полностью лежит в зоне распространения многолетней мерзлоты

1) Русская равнина 2) Урал 3) Западная Сибирь 4) Восточная Сибирь

10. Реки Терек, Урал, Волга относятся к бассейну

1) Северного Ледовитого океана 3) Атлантического океана

2) Тихого океана 4) внутреннего стока

11.Определите тип почв по описанию:

*Эти почвы занимают более половины территории страны. Формируются они под лесами в области*

*избыточного увлажнения. Почвы бедны гумусом, а потому малоплодородны.*

1) тундровые 2) черноземы 3) серые лесные 4) подзолистые

12. Укажите почвы, характерные для зоны степей:

1) серо-бурые 2) черноземы 3) серые лесные 4) подзолистые

13. Определите природную зону по описанию:

*Однолетники отсутствуют, т. к. для прохождения полного цикла развития им не хватает ни*

*времени, ни тепла. Характерны: лишайник ягель, зеленые мхи, брусника, карликовая березка.*

1) тундра 2) тайга 3) лесостепи 4) степи

14. Определите природную зону‚ для которой характерен животный мир:

*Это царство пресмыкающихся; многие животные могут долго находиться без пищи и воды (одомашненный верблюд). Змеи и ящерицы полностью обходятся лишь тем количеством воды, которая поступает с пищей.*

1) пустыни 2) степи 3) смешанные леса 4) тайга

15. Побережье морей Северного Ледовитого океана занимает природная зона:

1) арктических пустынь 3) тайги

2) тундр 4) смешанных лесов

16. Корни тундровых растений не идут в глубину, а разрастаются в горизонтальном направлении по причине:

1) избыточного увлажнения 3) низкого плодородия почв

2) многолетней мерзлоты 4) недостаточного увлажнения

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Часть II**

*Ответы следующих заданий (№№ 17-24) впишите аккуратным разборчивым почерком в работе, в отведенное для этого место без пробелов, запятых и других дополнительных символов.*

*Ответ запишите по образцу А56Б14В23*

17. Установите соответствие между океанами и морями, относящимися к бассейнам данных океанов.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  *Океаны:*А. Северный ЛедовитыйБ. ТихийВ. Атлантический  | *Моря*:1. Баренцево 2. Балтийское 3. Берингово 4. Каспийское | 5. Черное6. Японское7. Лаптевых |

18. Решите задачу. *Самолет вылетел из Хабаровска (ІХ час. пояс) в Санкт-Петербург (ІІ час. пояс) в 12.00 часов (местное время). Во сколько часов(по местному времени) он приземлится в Санкт-Петербурге, если в полете самолет был 7 часов.*

19. Установите соответствие между формами рельефа и тектоническими структурами, к которым приурочены данные формы рельефа.

|  |  |
| --- | --- |
| *Формы рельефа:*А.Западно-Сибирская равнинаБ. Среднесибирское плоскогорьеВ. Кавказ | *Тектонические структуры*:1. Область кайнозойской складчатости 2. Западно-Сибирская плита 3. Сибирская платформа 4. Область мезозойской складчатости |

20.Определите тип климата умеренного пояса по описанию:

*Зимой здесь господствует кВУШ, поступающий из Азиатского максимума, потому зима холодная, солнечная и малоснежная, как в Сибири. Лето облачное и прохладное с большим количеством осадков (до 600-800 мм). Такой характер погоды связан с притоком морского воздуха со стороны Тихого океана.*

21. Определите реку по описанию.

*«Вода в ручейке холодная и прозрачная. Так начинается одна из величайших рек мира... Совсем рядом- необъятный Байкал. По прямой до него 7 км. Почти четыре с половиной тысячи км пробегает она по Сибири, а затем мощным потоком вливается в море Лаптевых».*

22. Установите соответствие между субъектами РФ и типами почв, преобладающих на этих территориях.

|  |  |
| --- | --- |
| *Территории:* А. Краснодарский крайБ. Камчатский крайВ. Московская обл. | *Почвы:* 1. Лесные вулканические 2. Черноземы 3. Дерново-подзолистые4. Красно-желтые ферралитные |

23. Определите природную зону по описанию:

*«… Растительность покрывает менее половины поверхности. На серо-бурых почвах здесь растут полыни и солянки. … Среди них часто встречаются солончаки и солонцы.»*

24. Определите по описанию одну из древесных пород распространенную в России:

 *«…На вырубках чаще всего развивается … . Она занимают в нашей стране огромные площади. Это одно из самых красивых наших деревьев. Окраска коры объясняется тем, что в ее клетках содержится особое красящее вещество - бетулин…»*

**Диагностическая работа по географии 9 класс**

**Вариант II**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_**

 (Фамилия, Имя, Отчество) (класс, буква)

*Перед Вами задания по географии. На их выполнение отводится* ***45*** *минут. Внимательно читайте задания.* ***Рекомендуется работать с картами атласа.***

***Часть I***

*К каждому заданию (№№ 1-16) даны варианты ответов, только один из них правильный. Обведите кружком* ***только номер*** *выбранного ответа.*

1. Укажите крайнюю западную точку России

1) Куршская коса 2) коса в Гданьском заливе 3) г.Базардюзю 4) мыс Челюскин

2.Самая короткая граница у России с

1) Грузией 2) Китаем 3) Монголией 4) КНДР

3. Укажите равнину, имеющую наиболее плоский рельеф

1) Русская 3) Среднесибирское плоскогорье

2) Западно-Сибирская 4) Приволжская возвышенность

4. Укажите минеральные ресурсы, добыча которых ведётся на острове Сахалин:

1) нефть, газ 2) калийные соли 3) железные руды 4) медные руды

5. К внутренним процессам формирования рельефа относятся:

1) деятельность текучих вод; вулканизм 3) древние оледенения; деятельность человека

2) деятельность ветра, текучих вод 4) землетрясения, вулканизм

6. В Западной Сибири преобладает воздушная масса

1) кВУШ 2) мВУШ 3) мАВ 4) кТВ

7. Крупный атмосферный вихрь с низким давлением в центре- это \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1) циклон 2) антициклон 3) теплый фронт 4) холодный фронт

8. Укажите город, в котором наиболее теплая зима

1) Санкт-Петербург 2) Тобольск 3) Якутск 4) Магадан

9. Укажите территорию, для которой характерна наибольшая заболоченность

1) Русская равнина 3) Западная Сибирь

2) Урал 4) Среднесибирское плоскогорье

10. В питании рек Волга, Обь, Енисей, Лена первое место занимают воды

1) дождевые 2) талые снеговые 3) ледниковые 4) подземные

11.Определите тип почв по описанию:

*Это самые лучшие почвы нашей страны. В них- самое большое содержание перегноя. Перегной образуется за счет ежегодного отмирания травяного покрова.*

1) серо-бурые почвы пустынь 3) подзолистые

2) черноземы 4) тундрово-глеевые

12. Укажите почвы, характерные для зоны тайги:

1) каштановые 2) черноземы 3) серые лесные 4) подзолистые

13. Определите природную зону по описанию:

*Это территории‚ наименее благоприятные для существования растений‚ поэтому растительный покров крайне разреженный; характерна засухоустойчивость растений; преобладают полыни и солянки.*

1) пустыни 2) степи 3) лесостепи 4) смешанные леса

14. Определите природную зону по описанию:

*Животным здесь не хватает естественных укрытий‚ поэтому одни из них спасаются от врагов с помощью быстрых ног (сайгаки‚ дрофы)‚ другие роют норы (суслики‚ сурки).*

1) пустыни 2) степи 3) смешанные леса 4) тайга

15. Укажите природную зону Западной Сибири, самую большую по площади

1) арктических пустынь 3) тайги

2) тундр 4) смешанных лесов

16. В тундре преобладают многолетние растения по причине:

1) недостаточного увлажнения 3) короткого вегетационного периода

2) избыточного увлажнения 4) длительного вегетационного периода

**Часть II**

*Ответы следующих заданий (№№ 17-24) впишите аккуратным разборчивым почерком в работе, в отведенное для этого место без пробелов, запятых и других дополнительных символов.*

*Ответ запишите по образцу А56Б14В23*

17. Установите соответствие между океанами и морями, относящимися к бассейнам данных океанов.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  *Океаны:*А. Северный ЛедовитыйБ. ТихийВ. Атлантический  | *Моря:*1. Черное 2. Охотское 3. Каспийское 4. Восточно-Сибирское | 5. Азовское6. Чукотское7. Берингово |

18. Решите задачу. *Самолет вылетел из Омска (V час. пояс) в Санкт-Петербург (ІІ час. пояс) в 14.00 часов(местное время). Во сколько часов(по местному времени) он приземлится в Санкт-Петербурге, если в полете самолет был 3 часа.*

19. Установите соответствие между формами рельефа и тектоническими структурами, к которым приурочены данные формы рельефа.

|  |  |
| --- | --- |
| *Формы рельефа*:А.Восточно-Европейская равнинаБ. Западно-Сибирская равнинаВ. Урал | *Тектонические структуры*:1) Область кайнозойской складчатости 2) Западно-Сибирская плита 3) Область герцинской складчатости 4) Русская платформа |

20.Определите тип климата умеренного пояса по описанию:

*В течение года здесь господство континентального воздуха умеренных широт. Зима морозная, солнечная и малоснежная. Лето солнечное и теплое с небольшим количеством осадков. Внутренние различия в этом типе климата невелики, поэтому в его приделах находится только таежная зона.*

21. Определите, описание каких ландшафтов дано в отрывке.

 *«...Мало на Земле мест, где они занимали бы такие колоссальные площади, как в Васюганье. Кажется, нет конца и края этим унылым, на первый взгляд, однообразным ландшафтам. И все же они неодинаковы. Вот редкие сосны поднимаются одна за другой над......, образуя так называемый рям, вот вместо сосен забелели березы, и это уже согра... Есть здесь и ..... низинные, осоковые - настоящие топи. Когда-то на их месте были озера, которые потом затянулись растительностью и превратились в займища...»*

22. Установите соответствие между территориями РФ и типами почв, преобладающими на этих территориях.

|  |  |
| --- | --- |
|  *Территории:*  А. Р.Калмыкия Б. Р.Якутия В. Калининградская обл. |  *Почвы*:  1).Мерзлотно-таежные 2). Каштановые  3).Дерново-подзолистые 4). Красные ферралитные |

23. Определите природную зону по описанию:

 *«…Это царство ковылей. Внешний облик растительности своеобразен, неповторим -*

*серебристое, седое море, волнующееся от ветра…»*

24. Определите по описанию одну из основных древесных пород тайги:

*«…К климатическим условиям … нетребовательна – ею образованы самые северные островки леса в тундре. Древесина тяжелая, смолистая, крепкая. Бревна долго сохраняются в воде не загнивая, благодаря чему используются для различных подводных сооружений».*