

8 класс № _____

Тестовые задания

(максимальное количество баллов – 20)

В тестах 1-20 только один ответ является правильным.

1. Первое кругосветное путешествие совершила экспедиция:

- а) испанская б) португальская в) английская г) российская

2. Угол наклона земной оси к плоскости орбиты составляет:

- а) 0° б) $33,5^{\circ}$ в) $66,5^{\circ}$ г) 90°

3. Длина дуги меридиана между северным и южным тропиком составляет (в $^{\circ}$):

- а) 34° б) 24° в) 14° г) 47°

4. Пассаты южного полушария имеют направление:

- а) северное б) северо-восточное в) южное г) юго-восточное

5. В каком районе планеты выпадает больше осадков:

- а) на оз. Виктория б) на Северном полюсе в) на Аравийском п-ове
г) в Антарктиде

6. Какими словами можно охарактеризовать климат в бассейне реки Амазонка?

- А) жаркий и сухой б) жаркий и влажный
в) теплый и влажный г) холодный и влажный

7. Найдите исключение из логического ряда:

- а) Красное б) Баренцево в) Каспийское г) Берингово
д) Аравийское е) Средиземное

8. Ученик изобразил на чертеже расстояние 500м отрезком длиной 2см. Какой численный масштаб он выбрал для выполнения задания:

- а) 1:5000 б) 1:25000 в) 1:10000 г) 1:2500

9. Москва расположена в бассейне:

- а) Атлантического океана б) Индийского океана
в) Северного Ледовитого океана г) Тихого океана
д) Внутреннего стока

10. Какой из элементов гидросферы очищается от загрязнения медленнее всего?

- А) озёра б) ледники в) Мировой океан г) подземные воды
д) реки

11. Учение о биосфере создал:

- а) Эратосфен б) Докучаев в) Арсеньев г) Вернадский

12. Определите, к какой группе живых организмов относятся перечисленные существа: морские звёзды, крабы, мидии, устрицы, кораллы

- а) бентос б) нектон в) зоопланктон г) фитопланктон

13. Прибор, который регистрирует землетрясения, называется:

- а) сейсмограф б) сейсмометр в) барограф г) батометр

14. Какой из географических объектов имеет координаты: 28° с.ш., 87° в.д.

а) влк. Орисаба б) г. Эверест в) влк. Котопахи г) влк. Килиманджаро
15. Выберите одну из основных причин низких температур в полярных областях Земли:

- а) Отклонение оси вращения Земли от перпендикуляра к плоскости орбиты
б) Преобладание нисходящих потоков воздуха в полярных широтах
в) Высокая отражающая способность снега и льда
г) Режим полярного дня и полярной ночи

16. Какая из горных пород в приведённом списке размещена ошибочно?

- А) известняк б) песок в) мрамор г) глина д) мел

17. Если река имеет ледниковое питание, половодье обычно наступает:

- а) весной б) летом в) осенью г) зимой

18. Укажите причину распространения пустынь и полупустынь на территории полуострова Калифорния, юго-западе Африки (Намиб), западном побережье Австралии...

- а) Высокая тектоническая активность на этих территориях
б) Активные вырубки лесов
в) Значительные испарения воды с прилегающих участков океана и суши
г) Наличие у побережья холодных течений

19. Если двигаться в одном направлении по азимуту равному 300°, то возвращаться необходимо по азимуту:

- а) 100° б) 120° в) 60° г) 180°

20. Для строительства подземного гаража был вырыт котлован глубиной 21 метр. На поверхности земли барометр показывал 748 мм. Рт. Ст. Какое давление барометр показал на дне котлована?

- А) 750 мм.рт.ст б) 769 мм.рт.ст в) 746 мм.рт.ст г) 727 мм.рт.ст

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

Аналитические задания

Задание 1 (максимальное количество баллов – 20)

Прочитайте внимательно текст об особенностях Евразии и найдите ошибки, указав в листе ответа номер предложения, ошибку и её объяснение. Пропуски и вычисления в предложениях 5 и 6 выполняются на листе ответа. Укажите утверждение(я) где нет ошибки.

- 1) Евразия – самый крупный материк: по площади в 6 раз превосходит самый маленький материк – Антарктиду.
2) Евразия омывается четырьмя водами четырёх океанов и пересекается всеми меридианами Земли.
3) Евразия располагается в 4х полушариях, причём крайние точки находятся в разных полушариях Земли: северная – в северном, западная – в западном, другие соответственно...

- 4) Две из них (крайние точки) расположены в России на полуостровах Чукотский и Таймыр, третья – на Пиренейском полуострове в Испании, а четвёртая – в Малайзии на полуострове Индокитай.
- 5) Протяженность материка с запада на восток по параллели 40° с.ш. от западного побережья Пиренейского п-ва до восточного побережья о-ва Хонсю составляет ____ $^{\circ}$, т.е. ____ км. **(Вычисления расстояния привести обязательно!)**
- 6) Протяженность материка с севера на юг по меридиану ____ $^{\circ}$ (расчёт произвести между крайними точками материка) составляет ____ $^{\circ}$, т.е. ____ км. **(Вычисления расстояния привести обязательно!)**
- 7) Материк расположен во всех климатических поясах, которые непрерывными «полосами» протягиваются с запада на восток.
- 8) Большие размеры территории способствуют разнообразию природных условий.
- 9) Здесь находятся высочайшая вершина – Эверест и самая глубокая впадина на суше – Турфанская (-155м); самое влажное место на материках – г. Черапунджи, и самое сухое место на земле – пустыня Гоби; Самое жаркое место планеты – Эль-Азизия ($+58^{\circ}\text{C}$), и самое холодное место – Оймякон (-71°C)

Задание 2 (максимальное количество баллов – 8)

«Дорожная география»

В вагоне поезда Москва – Владивосток мой спутник – техник с золотых приисков – рассказал мне отрывок из своей биографии:

«Родился я и вырос в городе, название которому дано по имени реки, на которой он расположен. Учился я в другом городе, который находился восточнее первого: расстояние между ними 945 км по железной дороге. Имя второму городу дала также река, на которой он лежит. Кстати, название этих городов и рек схожи, разница лишь в одной начальной букве. Один из этих городов мы будем проезжать. Еду я домой, в город, название которого читается одинаково справа и слева. Начальная буква в названии этого города та же, что и города, где я родился. А находится он в бассейне реки, имя которой носит моя дочь. Если хотите знать, как меня зовут, то следите за станциями, мимо которых мы будем проезжать. В названии одной из них. В названии одной из них, данной в честь русского казака-землепроходца Хабарова, вы прочтете мое имя и отчество».

Попробуйте, пользуясь данными, которые приведены в рассказе, ответить на следующие вопросы:

1. В каком городе родился рассказчик, и на какой реке этот город расположен?
2. Где он учился (название города и реки)?
3. В какой город он едет.
4. В бассейне какой реки находится этот город?
5. Имя и отчество рассказчика?

Задание 3 (максимальное количество баллов – 15)

Учащиеся географического кружка составляют презентацию по трем материкам: Африке, Австралии и Южной Америке. В своих презентациях им необходимо использовать специфические названия по данным материкам:

Айрес-Рок, впадина Гхор, город Дарвин, Игуасу, кампос, Квинсленд, кечуа, крики, масаи, Мостовая гигантов, Наска, Нгоро-Нгоро, Рувензори, секвойя, скрэб, хамсин, Черапунджи, Чимборасо, эрги, Эребус.

Какие понятия и географические названия ими будут использованы?

Ответ оформите в виде таблицы на бланке ответов:

Африка	Австралия	Южная Америка

--	--	--

Задание 4 (максимальное количество баллов – 50)

Определите ошибку в логических рядах географических объектов мира.

Объясните причину выбора «ошибки», приведите один собственный пример для продолжения логического ряда. Учтите, что все географические объекты должны характеризовать особенности географии мира. Ответы занесите в таблицу.

- 1) Сахалин – Сулавеси – Куба – Хонсю – Лусон
- 2) Кавказ – Гималаи – Пиренеи – Уральские горы – Альпы
- 3) Эстония – Норвегия – Польша – Армения – Монголия
- 4) Килиманджаро – Чогори – Джомолунгма – Денали (Мак-Кинли) – Аконкагуа
- 5) гранит – вулканический туф – обсидиан – базальт – песчаник

Номер ряда	Ошибка в логическом ряду	Причина ошибки	Ваш вариант для продолжения логического ряда
1			
2			
3			
4			