

## **Задания по географии первого этапа республиканской олимпиады 8 класс**

**I. Составьте рассказ о вашем путешествии в любое место Евразии, с учётом особенностей климата. (10 б)**

### ***II. Выполните тестовые задания (10 б)***

1. Какое из указанных растений характерно для Средиземноморья
  - а) лиственница;
  - б) черемуха;
  - в) саксаул;
  - г) кипарис
2. Какие горы образовались в альпийскую складчатость
  - а) Урал;
  - б) Тянь-Шань;
  - в) Атласские;
  - г) Аппалачи
3. Какое из указанных озер расположено в Швеции:
  - а) Сильян;
  - б) Невшательское;
  - в) Лаго-Маджоре;
  - г) Инари
4. Установите соответствие
  - 1) Австралия;
  - 2) Северная Америка;
  - 3) Южная Америка;
  - 4) Африка
    - а) секвойя;
    - б) лирохвост;
    - в) вельвичия;
    - г) колибри
5. Отметьте группу стран, где преобладает католицизм
  - а) Испания, Албания, Иран;
  - б) Испания, Италия, Бразилия;
  - в) Польша, Литва, Эстония;
  - г) Франция, Индонезия, Корея
6. Главные полезные ископаемые Туркмении
  - а) асбест;
  - б) алмазы;
  - в) калийная соль;
  - г) природный газ
7. Кто из названных географов является уроженцем Беларуси
  - а) Г.И. Невельской;
  - б) Н.М. Пржевальский;
  - в) А.И. Слука;
  - г) В.А. Обручев
8. Какое из указанных государств находится в двух частях света
  - а) Италия;
  - б) Греция;
  - в) Испания;
  - г) Грузия
9. Линия, соединяющая точки с одинаковой глубиной называется
  - а) изотерма;
  - б) изогипса;
  - в) изобата;
  - г) изохrona
10. Пассаты – это...
  - а) постоянные ветры, дующие от 30-х широт к экватору
  - б) ветры, дующие с океана на суши
  - в) ветры, дующие с суши на океан
  - г) ветры, вызванные приливами и отливами

### ***III. Расшифруйте термины (10 б)***

1. Аборигены –
2. Рекреация –
3. Водохранилище –
4. Импорт –
5. Эмигрант –

### ***IV. Узнай страну (10 б)***

1. Страна обладает самой протяженной береговой линией.

- Изображение бобра не вошло в герб этой страны, тем не менее, оно часто встречается на ее почтовых марках, а на политических рисунках и карикатурах бобр олицетворяет жителя страны как «трудолюбивое, предприимчивое и неагрессивное существо».
- Дерево, лист которого красуется на государственном флаге, растет только в его юго-восточной части, занимающей всего 5% площади страны, но там проживает более 65% всех ее жителей.
- В стране проживает много народов, из которых два наиболее многочисленны. Здесь находится второй по численности в мире город с французским населением.
- По форме государственного устройства – это федерация.

**V. Из перечисленных стран и товаров составьте пары, которые скажут о географической специфике страны (10 б)**

- |              |              |
|--------------|--------------|
| 1) Германия  | a) гусь      |
| 2) Испания   | б) янтарь    |
| 3) Дания     | в) виноград  |
| 4) Марокко   | г) табак     |
| 5) Турция    | д) часы      |
| 6) Болгария  | е) фосфориты |
| 7) Швейцария | ж) пирамиды  |
| 8) Молдавия  | з) розы      |
| 9) Египет    | и) точность  |
| 10) Литва    | к) коррида   |

**VI. Творческое задание (10 б)**

1. Составьте описание воображаемого путешествия на берег реки или озера. Вместо названий объектов используйте топографические знаки.

**VII. Практическое задание (10 б)**

Начертите квадрат 10 x 10 клеток. Каждая клетка соответствует 10 г воды, а весь квадрат – 1000 г (т.е. 1 л). В 1л океанической воды содержится около 35 г солей. Чтобы наглядно представить соленость океанической воды, закрасьте синим цветом столько клеток, сколько соответствует 35 г.

От чего зависит соленость морской воды в океане и как она распределяется в Мировом океане?

**Олимпиада  
по географии для учащихся 8 класса**

**Задания, оцениваемые в 2 балла**

**1. Каков именованный масштаб карты, если ее числительный масштаб 1:120000000:**  
 А) в 1 см 12 км      Б) в 1 см 120 км      В) в 1 см 1200 км

Г) в 1 см 120000 км      Д) в 1 см 1200000 км

**2. Совокупность неровностей земной поверхности:**

А) горы      Б) рельеф      В) литосфера      Г) геосинклинальные пояса  
 Д) океанические хребты

**3. Какого геосинклинального пояса не существует:**

А) Тихоокеанского      Б) Альпийско-Гималайского      В) Урало-Монгольского

Г) Арктического                    Д) Африканского

**4. Какая природная зона самая распространенная в северном полушарии:**

А) тайги     Б) смешанных лесов    В) тундры     Г) саванн    Д) лесостепей

**5. Какого климатического пояса не существует:**

А) экваториального    Б) субумеренного    В) арктического    Г) субтропического  
Д) субантарктического

**6. У западного побережья Южной Америки проходит Перуанское течение, а у западного побережья Африки:**

А) Бразильское    Б) Бенгельское    В) Северо-Атлантическое  
Г) Калифорнийское    Д) Канарское

**7. Большинство процессов, происходящих в географической оболочке, происходит за счет:**

А) энергии космического излучения                    Б) солнечной энергии  
В) энергии воды     Г) энергии ветра                    Д) внутренней энергии Земли

**8. Первым (нижним) высотным поясом гор, расположенных в природной зоне тайги, будет пояс:**

А) смешанных лесов     Б) тундры     В) тайги     Г) арктических пустынь  
Д) лесотундры

**9. На каком языке говорят в Австралии?**

А) хинди     Б) индонезийский    В) английский     Г) испанский  
Д) немецкий

**10. Какая религия распространена в Южной Америке?**

А) католицизм     Б) мусульманство    В) индуизм    Г) иудаизм    Д) православие

**Задания, оцениваемые в 3 балла**

**11. Определите, какой материк или океан изображен на карте наименее подробно:**

А) Северная Америка. Масштаб карты 1:25 000 000  
Б) Австралия. Масштаб карты 1: 50 000 000  
В) Тихий океан. Масштаб карты 1:65 000 000  
Г) Индийский океан. Масштаб карты 1:60 000 000  
Д) Африка. Масштаб карты 1: 55 000 000

**12. Почему измерение расстояний по карте материка можно произвести точнее, чем по карте мира того же масштаба:**

А) на карте материка параллели и меридианы проведены чаще  
Б) карта мира меньше по размеру  
В) материк изучен лучше, чем весь мир  
Г) материк легче изобразить на плоскости  
Д) карта материка больше по размеру

**13. Какое утверждение о литосферных плитах верно?**

А) Литосферные плиты медленно передвигаются по мягкому пластинчатому слою мантии;  
Б) Материковые литосферные плиты легче океанических  
В) Перемещение литосферных плит происходит со скоростью 111 км в год  
Г) Границы литосферных плит точно соответствуют границам материка  
Д) В основании современных материков лежат сейсмические пояса

**14. Какое утверждение об образовании рельефа верно?**

А) На дне океана горы и равнины не образуются  
Б) Внутренние силы рельефообразования могут только создавать формы рельефа и не могут их разрушать  
В) Внешние силы рельефообразования могут только разрушать формы рельефа и не могут их создавать  
Г) Внутренние и внешние силы образования рельефа на Земле действуют непрерывно и одновременно  
Д) Мелкие формы рельефа создаются действием внутренних сил рельефообразования

### **15. В каких широтах образуются пояса высокого давления?**

- А) в экваториальных и тропических  
Б) в умеренных и полярных  
Г) в тропических и полярных

**16. Горячий ветер, который дует в северном направлении из Сахары до северных берегов Средиземного моря, называется:**

- А) чинук      Б) зенитный      В) сирокко      Г) ксерофит      Д) бора

**17. Найдите правильное соответствие (материк – площадь, млн.км<sup>2</sup>):**

- А) Антарктида – 24, 25      Б) Евразия – 30,32      В) Африка – 13,98;  
Г) Северная Америка - 53,4      Д) Южная Америка – 18,28

**18. Труднопроходимые леса Южной Америки называются (укажите правильный ответ):**

- А) сельва    Б) кебрачо    В) сейба    Г) пампа    Д) скрэб

**19. Сельских жителей Южной Америки называют (укажите правильный ответ):**

- А) пончо*      *Б) гуачо*      *В) кебрачо*      *Г) сомбреро*      *Д) сейба*

**20. Установите правильное соответствие «страна – материк»:**

- А) Марокко – Южная Америка      Б) Алжир – Евразия      В) Иран – Африка  
Г) Аргентина – Африка                Д) Мексика – Северная Америка

**21. Постоянные ветры, дующие от полюсов к умеренным широтам, отклоняются к западу т.к. на их направление влияет:**

- Западу, т.к. на них направление влияет:

  - А) Отклоняющая сила вращения Земли вокруг своей оси
  - Б) Отклоняющая сила обращения Земли вокруг Солнца
  - В) Притяжение Земли
  - Г) Распределение гор и равнин на суше
  - Д) Существование теплых и холодных течений

**22. Найдите правильное соответствие (океан – максимальная глубина):**

- А) Атлантический – 7729 м      Б) Индийский – 5527 м  
В) Северный Ледовитый - 8440 м      Г) Тихий - 10920 м

23. Для какого из названных материков характерен следующий тип климата: «температура зимой от +12 ...+24°C, температура летом от +20...+28°C. Осадки выпадают неравномерно во внутренних районах не превышает 200-250 мм, в северных и восточных районах более 1000 мм в год»

- А) Австралия                    Б) Евразия    В) Африка    Г) Северная Америка  
Д) Южная Америка

24. Выберите верное выражение:

- 24. Выберите верное выражение:**

  - А) Самое большое по площади море-озеро мира – Байкал на материке Евразия
  - Б) Самое низкое место поверхности суши в мире – уровень Мертвого моря на материке Евразия
  - В) Самая высокая гора в мире – Джомолунгма на материке Северная Америка
  - Г) Самая длинная река мира – Амазонка на материке Южная Америка
  - Д) Самая высокая температура воздуха в мире была зарегистрирована на материке Австралия

## **Задания, оцениваемые в 5 баллов**

#### 25. Установите правильное соответствие:

28. Установите правильное соответствие.

  - А) повышенное атмосферное давление в центре (циклон)
  - Б) воздух перемещается от центра к периферии (циклон)
  - В) низкое давление в центре (антициклон)
  - Г) воздух перемещается от периферии к центру (антициклон)
  - Д) зимой приносит ясную морозную погоду (антициклон)

**26. Крайняя точка Южной Америки лежит на параллели 54° ю.ш. Можно ли на основании этого факта сделать вывод о климате южной части материка? Если да, то какой?**

- А) На основе этого факта нельзя делать выводы о климате

- Б) Юг материка находится в зоне действия западных ветров
- В) На климат южной части материка оказывает большое влияние Атлантический океан
- Г) На юге материка действуют тропические воздушные массы
- Д) На севере материка действуют антарктические воздушные массы

**27. Выберите правильный ответ, характеризующий направление муссонов зимой:**

- А) Дуют с материка на океан, т.к. над материком высокое давление, над океаном низкое
- Б) Дуют с материка на океан, т.к. над материком низкое давление, над океаном – высокое
- В) Дуют с океана на материк, т.к. над материком высокое давление, над океаном низкое
- Г) Зимой дуют с океана на материк, летом наоборот
- Д) Зимой муссоны не дуют

**28. Какая из названных природных особенностей территории создает предпосылки для возникновения острых экологических ситуаций:**

- А) наличие богатых минеральных ресурсов руд цветных металлов
  - Б) умеренно континентальный климат
  - В) наличие в рельфе межгорных котловин, покатых и крутых склонов
  - Г) богатая лесная растительность
  - Д) наличие богатых минеральных ресурсов руд черных металлов
29. Противоречие между внешними и внутренними процессами Земли, между зональными и азональными факторами в географической оболочке является главной причиной ее:
- А) целостности      Б) ритмичности      В) зональности      Г) развития
  - Д) устойчивости

## Олимпиада 8 класс

### Блок А

**1. Речная долина – это:**

- 1) площадь, с которой река собирает поверхностные и подземные воды
- 2) река со всеми притоками, включая реки, впадающие в притоки
- 3) углубление в рельфе земной поверхности, по которому течет постоянный речной поток
- 4) место, где река берет свое начало

**2. Какой ученый считается «отцом» теории дрейфа континентов?**

- 1) Ньютона; 2) Вегенера; 3) Эйнштейна; 4) Агассиза

**3. Какая из этих стран не имеет выхода к морю?**

- 1) Нигер; 2) Ирак; 3) Уругвай; 4) Сенегал

**4. На каком флаге изображены созвездия зодиака:**

- 1) США; 2) Новая Зеландия; 3) Бразилия; 4) Китай.

**5. Современные геосинклинальные пояса в Евразии:**

- 1) оконтуривают материк на севере и востоке;
  - 2) протягиваются через центральную часть материка;
  - 3) оконтуривают материк на юге и востоке;
  - 4) представлены Урало-Монгольским и Тихоокеанским;
  - 5) представлены Тихоокеанским и Альпийско-Гималайским
6. Когда Христофор Колумб открыл Америку? 1) 1492 г.    2) 1498 г.    3) 1506 г.    4) 1519 г.

**7. Какая из перечисленных платформ относится к числу молодых?**

- 1) Восточно-Европейская; 2) Туранская; 3) Китайско-Корейская; 4) Индостанская

**8. Какая страна Африки имеет выход к двум океанам:**

1) Марокко 2) Египет 3) Судан 4) Сомали

9. **Шельфом называется:** 1) береговая линия; 2) материковая отмель до глубины 150-200 метров;

3) материковый склон до глубин 2 -3 км; 4) дно мирового океана

10. **Озеро, имеющее соленую и пресную часть:** 1) Баскунчак; 2) Эйр; 3) Балхаш; 4) Лобнор

11. **Остров, на котором находится три государства:**

1) Ява; 2) Калимантан; 3) Суматра; 4) Сулавеси

12. **Какое из следующих утверждений является верным?**

1) Нижняя, наиболее плотная часть атмосферы высотой до 18 км называется стратосферой

2) В составе атмосферы преобладает азот

3) Температура воздуха в тропосфере увеличивается с высотой.

4) Атмосферное давление увеличивается с высотой

13. **Выберите часть света, к которой относятся Мальвинские острова:**

1) Австралия и Океания; 2) Америка; 3) Европа; 4) Африка; 5) Азия

14. **Выберите из списка город, расположенный в южном полушарии:**

1) Порт, 2) Перт; 3) Нджамена; 4) Манагуа; 5) Бангкок

15. **Самой низкой отметкой на Земном шаре является впадина:**

1) Ассаль; 2) Гхор; 3) Каттара; 4) Турфанская 5) Карагие

16. **Основные запасы пресной воды на Земле сосредоточены в:**

1) озерах; 2) ледниках; 3) реках и водохранилищах; 4) подземных водах

17. **Какая природная зона отсутствует на материках Южного полушария?**

1) жестколистные вечнозелёные леса; 2) саванны и редколесья;

3) полупустыни и пустыни; 4) тундра и лесотундра

18. **Какое утверждение о движении воздушных масс является верным:**

1) Бризы меняют свое направление дважды в год;

2) В тропических широтах господствуют западные ветры;

3) Летом муссоны дуют с океана на материк;

4) В умеренных широтах господствуют пассаты

19. **Какой из полуостровов Северной Америки омыается водами Тихого океана:**

1) Флорида; 2) Юкатан; 3) Аляска; 4) Лабрадор

20. **Какое соответствие «природная зона — типичный представитель её фауны» является верным?**

1) тайга — белый медведь 2) тайга — белая сова 3) степь — бурундук 4) степь — суслик

## **Блок Б**

1. **Какие ресурсы относятся к исчерпаемым возобновимым**

1) Рудные; 2) Почвенные; 3) Лесные; 4) Солнечная энергия

2. **Выберите два типичных представителя растительности экваториальных лесов Африки:**

1) Земляничное дерево; 2) Эбеновое дерево; 3) Носорожий куст; 4) Красное дерево;

5) Дуб пробковый; 6) Подокарпус Геккеля

3. **Какие равнины из названных не соответствуют древним платформам?**

1) Северо-Германская 2) Индо-Ганская

3) Западно-Сибирская 4) Туранская 5) Великая Китайская

4. **Какие два из приведенных географических объектов относятся к Африке:**

1) Лаврентийская возвышенность; 2) Нагорье Тибести ; 3) Плато Дарфур ;

4) Восточная Сьерра-Мадре; 5) плато Путорана

5. **Какие два геологических периода новейшие?**

- 1) девонский; 2) меловой; 3) пермский; 4) кембрийский;
- 5) позднепротерозойский

**6. Какие три реки принадлежат к бассейну Индийского океана?**

- 1) Лимпопо; 2) Оранжевая; 3) Тана; 4) Джуба; 5) Сенегал

**7. Огромную водность Амазонки обуславливают следующие факторы:**

- 1) рельеф материка 2) географическое положение в экваториальном поясе
- 3) большое количество осадков, приносимых западным переносом
- 4) большое количество осадков, приносимых западным летним муссоном
- 5) таяние ледников в Андах

**8. Назовите три правильные утверждения:**

- |  |  |
|--|--|
| 1) Белиз – государство на востоке Африки       | 2) Тана – озеро в Эфиопии                |
| 3) Остров Сокотра находится у побережья Сомали | 4) Масеру – город в ЮАР                  |
| 5) Джая – вершина на острове Новая Гвинея      | 6) желоб Кайман находится в Тихом океане |

**9. Выберете из списка два теплых течения:**

- 1) Гвинейское; 2) Канарское; 3) Перуанское; 4) Мыса Игольного

**10. Выберете из списка два правильных утверждения:**

- 1) Золото – ЮАР; 2) Золото – Новая Зеландия; 3) Медь – Замбия;
- 4) Железо – Зимбабве; 5) Серебро – Ангола

**11. Аппалачи – это горы**

- 1) молодые 2) складчатые 3) глыбовые 3) складчато-глыбовые 5) старые

**12. Североамериканская платформа долгое геологическое время находилась в составе праматерика**

- 1) Пангея 2) Лавразия 3) Гондвана 4) Евразия 5) Атлантида

**13. Прерии**

- 1) это североамериканские сухие степи в умеренном поясе
- 2) это высокотравные субтропические луга, занимающие восточные склоны Кордильер
- 3) это равнины в умеренном и субтропическом поясах Северной Америки, в растительности которых господствуют высокие травы
- 4) формируются при более высоких, чем степи, летних температурах
- 5) образуют вытянутую вдоль меридиана, переходную зону между степями и широколиственными лесами

**14. Горный пояс Анд выделяется запасами полезных ископаемых:**

- 1) меди 2) железных руд 3) каменного угля 4) олова 5) полиметаллических руд

**15. Что не встречается в Антарктиде?**

- 1) Летающие насекомые; 2) Ползающие насекомые; 3) Пресноводные рыбы;
- 4) Лишайники; 5) Мхи

**16. Какие группы островов находятся в Тихом океане?**

- 1) Феникс; 2) Лаккадивские; 3) Кокосовые; 4) Тубуаи; 5) Тонга

**17. Типичные представители фауны экваториальных лесов?**

- 1) Карликовый бегемот; 2) Леопард; 3) Антилопа; 4) Жираф; 5) Скорпион

**18. Нефтеносные бассейны на территории Южной Америки приурочены**

- 1) к прогибам земной коры 2) к щитам древней платформы 3) к низменностям
- 4) к горным сооружениям 5) к северной части материка

**19. Названия каких стран совпадают со столицами?**

- 1) Панама; 2) Сомали; 3) Эквадор; 4) Свазиленд; 5) Суринам; 6) Лесото; 7) Гватемала

**20. Выберите три фактора, которыми в первую очередь обусловлена смена природных зон не в широтном, а в меридиональном направлении в умеренном поясе северного полушария**

- 1) угол падения солнечных лучей 2) чередование пространств суши и моря
- 3) западный перенос 4) протяжённость территории материков по параллели

4) неровная поверхность

### Блок В

1. Самым глубоким в Африке является озеро \_\_\_\_\_

2. Параллель, над которой Солнце находится в зените 22 июня, называется \_\_\_\_\_

3. Река, имеющая течение только ночью расположена в пустыне \_\_\_\_\_

4. Сила, вызванная осевым вращением Земли, отклоняющая движущиеся предметы от первоначального направления,

называется \_\_\_\_\_

5. Озеро в Антарктиде – это \_\_\_\_\_

6. Определить своё положение на местности относительно сторон горизонта – это значит \_\_\_\_\_

7. Зоны литосферы, по которым происходит раздвижение литосферных плит, называются \_\_\_\_\_

8. Группа морских островов, расположенных близко друг от друга и имеющих обычно одно и то же происхождение (материковое, вулканическое, коралловое) и сходное геологическое строение – это \_\_\_\_\_

9. \_\_\_\_\_ – это соотношение между величиной природных ресурсов и размерами их потребления.

10. Главная особенность животного мира Австралии - его, проявляющаяся в высокой эндемичности и большом удельном весе реликтов.

### Блок Г

*Найти соответствие*

A	Страна	Б	Река	В	Озеро
1	Кения	1	Дарлинг	1	Эйр
2	Австралия	2	Нигер	2	Накуру
3	Нигер	3	Нил	3	Санта-Лючия
4	Египет	4	Тана	4	Чад
5	ЮАР	5	Вааль	5	Большое Горькое

A	1	2	3	4	5
Б					
В					

### Блок Д

*Расставьте*

1. Океанические течения по направлению от южного полюса к северному

Эль-Ниньо      Западных Ветров      Межпассатное      Куросио

2. Моря с востока на запад

Содружества      Дейвиса      Росса      Уэделла

3. Регионы в порядке увеличения количества осадков

Атакама	Патагония	Аравийская пустыня	Ла-Плата
---------	-----------	--------------------	----------

#### 4. Города Беларуси с севера на юг

Слуцк	Полоцк	Минск	Молодечно
-------	--------	-------	-----------

#### 5. Города в порядке их близости к Гринвичскому меридиану

Москва	Лондон	Эр-Рияд	Париж



### Блок Е

*Решите задачи*

1.«Кто-то метко заметил, что человек, попавший в эти леса, дважды испытывает острую радость: в первый день, когда, ослеплённый их сказочными богатствами, он думает, что попал в рай, и в последний день, когда на грани безумства он наконец удирает из этого «зелёного ада». О какой природной зоне и почему так писал польский учёный А.Фидлер? Где она расположена?

Выберите из списка растения и животных, которых вы можете встретить в этих лесах:

- *Баобаб, ель, сосна, дуб, гевея, акация, шоколадное дерево, лютик, мак, орхидеи, держи-дерево, саксаул, лиственница*
- *Джейран, соболь, ленивец, летяга, ягель, песец, лемминг, кенгуру, тушканчик, суслик, лев, бурый медведь, верблюд, белка, ягуар,アナコンда, тукан, тапир, лиса, як*

2. Крупный полуостров омывается холодным течением. Носил разные названия. Современное название в переводе с португальского обозначает «земля пахаря», так как португальцы надеялись здесь сеять и выращивать сельскохозяйственные культуры, но из-за сурового климата сделать этого не удалось. Что это за полуостров? Расскажите, что Вы знаете о нем.

3.Что общего у Ф.Магеллана (1470-1521) и Д.Кука (1728-1779).

Кто проплыл большее расстояние?

4. Северо-Атлантическое течение ежесуточно поставляет Баренцеву морю около 150 км<sup>3</sup> тёплой воды, что в 22 раза больше, чем от стока в океан всех рек земного шара. Какова величина общего ежегодного стока в океан всех рек земного шара?

5.Определите, какой вулкан из перечисленных имеет наибольшую и наименьшую относительную высоту:

*Мауна-Лоа*(абсолютная высота 4 170м; основание на глубине 1 560 м.),

*Котопахи* (абсолютная высота 5 897м; основание на высоте 520м),

*Этна*, крупнейший вулкан Европы (абсолютная высота 3 340м; основание на высоте 350м),

*Килиманджаро*(абсолютная высота 5 895м; основание на высоте 1 020м).

6.В легенде топографической карты оказалась оторвана часть с высотами сечения горизонталей. Имеются отметки 140 и 150м, между ними 4 промежутка. Какова высота сечения рельефа?

**ЗАДАНИЯ 2016**  
**Отборочного тура областной олимпиады по географии**  
**среди учащихся 8 классов**

**Блок А. Тестовые задания (5 баллов)**

**1.** Какому азимуту соответствует направление на запад-северо-запад (ЗСЗ)?

- а)  $180^\circ$ ;
- б)  $292,5^\circ$ ;
- в)  $90^\circ$ ;
- г)  $202,5^\circ$ .

**2.** Какой из представленных масштабов самый мелкий?

- а) 1:25000;
- б) 1:50000;
- в) 1:100000;
- г) 1:1000000.

**3.** Какая из перечисленных горных пород по происхождению относится к метаморфическим?

- а) известняк;
- б) гнейс;
- в) гранит;
- г) базальт.

**4.** Сильнее всего отражает солнечные лучи:

- а) снег;
- б) песок;
- в) лес;
- г) темная почва.

**5.** Какой из перечисленных видов облаков относится к наиболее высокому «верхнему ярусу», высотой более 6000 метров?

- а) кучевые;
- б) слоистые;
- в) перистые;
- г) высококучевые

**Блок Б. Логические цепочки и задания на соответствие (10 баллов)**

**6.** Перед вами названия проливов, выделите среди них «лишний», взяв для точки отсчета их географическое положение.

Берингов, Гудзонов, Босфор, Ла-Манш, Баб-эль-Мандебский, Магеланов, Гибралтарский, Полкский.

**7.** Найдите «лишнего»

Капские горы, о. Мадагаскар, р. Замбези, Ниагарский вдп., Красное море, п-ов Сомали, Гвинейский залив.

8. Определите «белую ворону» среди притоков Амазонки

Пурус, Тапажос, Жапура, Мадейра, Шингу.

9. Расставьте данные государства мира в порядке увеличения их численности населения:

- а) Индонезия;
- б) Бразилия;
- в) Япония;
- г) Россия;
- д) Нигерия.

10. Соотнесите названия современных государств Африки с названиями из их колониального прошлого:

- а) Северная Родезия
- б) Золотой Берег
- в) Берег Слоновой кости
- г) Бечуаналенд
- д) Басутоленд
- 1) Кот-Д'Ивуар
- 2) Гана
- 3) Замбия
- 4) Лесото
- 5)Ботсван

#### **Блок В. Географические понятия, термины, явления, личности (10 баллов)**

11. Узкий, глубокий, иногда ветвящийся залив, на десятки и сотни километров вдающийся в сушу, имеющий крутые скалистые берега и корытообразный поперечный профиль ...

12. Сухая или с временным водотоком долина и плоским дном. Конечная стадия развития оврага ...

13. Процесс, при котором глубинные воды океана поднимаются к поверхности. Наиболее часто наблюдается у западных границ материков ...

14. Линия на климатической (метеорологической) карте, соединяющая точки, соответствующие местам, где выпадает равное количество осадков ...

15. Немецкий географ, путешественник. Один из основателей физической географии, географии растений, современной картографии ... Его называли «вторым Колумбом» за 30-томный труд «Путешествие по странам Нового Света».

#### **Блок Г. Географические задачи (15 баллов)**

16. Расстояние между объектами на местности составляет 360 метров, а длина этой линии на плане местности равна 7,2 сантиметра. Каков будет масштаб плана местности?

17. Какова будет температура воздуха на горе Монблан (4800 м), если у ее подножия температура воздуха составила + 12°C.

18. Самолет вылетел из Санкт-Петербурга ( $60^{\circ}$ с.ш.  $30^{\circ}$ в.д.) и пролетел 6660 км строго на юг, затем он повернул на восток и пролетел 1110 км, вновь повернув, он пролетел еще 1110 км на север. Укажите географические координаты точки, где оказался самолет, а также координаты точек разворота самолета. Над каким материком и конкретным географическим объектом он оказался.

#### **Блок Д. Географическая карта (10 баллов)**

**19.** «Был полдень. Лучи солнца падали совершенно отвесно, так что тень от моей фигуры ложилось прямо подо мной на ярко сияющий крупнозернистый снег .... Странно было осознавать, что в каких-нибудь 27-28 км к северу лежит экватор, а неподалеку расположен величайший «шрам» на лице Земли ...»

Определите о какой местности (вершине мира) идет речь в ниже приведенном описании? Опишите логику своего ответа. Что за «шрам» на лице Земли имеется в виду?

#### **Блок Е. Минеральные ресурсы (15 баллов)**

**20.** При помощи этого жидкого минерального ресурса производится лечение многих видов заболеваний человека (кишечные, обмена веществ, язвы и др.). Кроме того, этот ресурс содержит много солей и микроэлементов, также полезных для организма человека, что делает возможным и даже необходимым его профилактическое или употребление. Каждый из видов этого ресурса содержит разный набор солей и микроэлементов. Для лечебных целей с использованием этого ресурса строятся даже целые курорты.

О каком ресурсе идет речь? Какую классификацию этого ресурса Вы знаете или можете предложить сами? Назовите торговые марки этого ресурса, добываемого из недр на территории Брестской области. Назовите названия курортов, специализирующихся на лечении этим ресурсом.

#### **Блок Ж. Страны мира (15 баллов)**

**21.** Эта страна имеет несколько сухопутных соседей. О четырех из них известно следующее:

Первый сосед – здесь начинает свое течение самая полноводная река мира.

Второй сосед – здесь расположена самая южная точка материковой суши (без учета островов).

Третий сосед – здесь располагается высшая точка Нового Света.

Четвертый сосед – это самая большая по площади из стран, полностью лежащих в бассейне одного океана.

Определите искомую страну. Назовите каждого из охарактеризованных соседей. Имеет ли искомая страна других сухопутных соседей? Если да, назовите их.

### **Ответы**

Блок А				
1	2	3	4	5
б	г	б	а	в

#### **Блок Б (10 баллов)**

6. Магелланов пролив 2 балла (*южное полушарие*)
7. Ниагарский вдп. 2 балла (*С. Америка*)
8. Жапура 2 балла (*левый приток*)
9. ВГДБА (*оценивается только полная цепочка из 5 стран в верном порядке – 2 балла, остальные варианты 0 баллов*)
10.  
а) 3; б) 2; в) 1; г) 5; д) 4 (*по 0,4 балла за верную пару, в сумме – 2 балла*)

#### **Блок В (10 баллов)**

11. Фьорд
12. Балка
13. Апвеллинг
14. Изогиета
15. Александр Гумбольдт

*По 2 балла за пункт, в случае орфографических ошибок – 1 балл.*

**Блок Г (15 баллов)**

16. 1:5000 (3 балла)

17. -16,8°C (3 балла)

18. Координаты конечной точки полета 10°с.ш. 40°в.д. (1 балл)

Координаты точек поворотов

0°ш 30°в.д. (1 балл)

0°ш 40°в.д. (1 балл)

Материк

Африка (2 балла)

Географический объект Эфиопское нагорье (4 балла)

**Блок Д (10 баллов)**

Вершина г. Кения (3 балла)

Логика вашего ответа: Снег в районе экватора может оказаться только на вершинах высоких гор (5000+ метров). Такие горы вблизи экватора только в Южной Америке (Анды) и Африке (г. Кения). «Шрам» на лице Земли – четкое указание на Африку. (4 балла)  
«Шрам» на лице Земли Восточно-Африканские разломы (рифт) (3 балла)

*Если учащиеся в качестве вершины назовут влк. Килиманджаро, то 3 балла за вершину не дается, а остальное можно засчитывать, если они верны.*

**Блок Е**

Ресурс Минеральная вода (4 балла)

Классификация ресурса по применению – столовые, лечебно-столовые, лечебные; по степени минерализации – слабо-, средне- и сильноминерализованные; по температуре – холодные, теплые, горячие. (3 балла за одну любую полную классификацию).

Торговые марки «Брестская», «Дворцовая», «Фрост» и др. Не учитывать воды искусственно минерализованные («Бонаква» и подобные). (3 балла за любые 2 торговые марки Брестской области, если названа только 1 торговая марка Брестской области, а остальные представляют другие регионы/страны – 1 балл, если нет минеральных вод области – 0)

Курорты Кавказские Минеральные Воды (Ессентуки, Пятигорск, Кисловодск и т.д.); Друскининкай (Литва), Баден-Баден (Германия), Карловы Вары (Чехия), Виши (Франция) и т.д. (5 баллов за 3 курорта; 3 балла – за 2; 1 балл за 1 верный курорт. Мировые курорты даны для примера – принимать и другие верные).

**Блок Ж (15 баллов)**

Искомая страна Боливия (4 балла)

1-й сосед Перу (2 балла)

2-й сосед Чили (2 балла)

3-й сосед Аргентина (2 балла)

4-й сосед Бразилия (2 балла)

Другие соседи (если таковые имеются) Парагвай (3 балла)

ЗАДАНИЯ ОЛИМПИАДЫ (Могилев)  
по учебному предмету «География»  
(2016/2017 учебный год)

**8 класс**

**Максимальное количество баллов - 50**

**Задание 1. (10 баллов)**

Назовите:

1. Самое большой залив.
2. Самый высокий водопад.
3. Самая полноводная река.
4. Самые высокие горы на нашей планете.
5. Самые протяженные горы на поверхности Земли.
6. Самые протяженные горы на дне океана.
7. Самая глубокая впадина на поверхности суши.
8. Самый протяженный глубоководный желоб.
9. Самое мощное океаническое течение Земли.
10. Самое мощное течение Атлантического океана.
11. Самый глубокий каньон на Земле.
12. Самый широкий пролив.
13. Самое большое высокогорное озеро.
14. Самое жаркое место на планете.
15. Самое холодное место на Земле (полюс холода).
16. Самое холодное место в северном полушарии.
17. Крупнейшая низменность.
18. Самое длинное озеро.
19. Озеро с самым большим объемом пресной воды.
20. Самое маленькое море.

**Задание 2. (10 баллов)**

1. Как назывался гигантский суперматерик, объединявший всю сушу Земли 200 миллионов лет назад?
  - A) Лавразия
  - Б) Пангея
  - В) Гондвана

2Как называется литосферная плита, на которой размещается материк, превосходящий по площади только один материк нашей планеты?

- A) Тихоокеанская
- Б) Северо-Американская
- В) Антарктическая

3Холодное течение у западного берега Южной Америки называется:

- A) Восточно-Австралийское
- Б) Перуанское
- В) Калифорнийское

4Самой высокой точкой на территории Африки является:

- A) Камерун
- Б) Тубкаль
- В) Килиманджаро

5Складчатые горы на северо-западе Африки имеют название:

- A) Драконовы
- Б) Капские
- В) Атласские

6. К числу развитых стран на африканском континенте относится:

- A) ЮАР
- Б) Египет
- В) Судан

7. К мировым религиям относится:

- A) Синтоизм
- Б) Иудаизм
- В) Христианство

8. Назовите самый тёплый океан:

А) Атлантический

Б) Тихий

В) Индийский

9. Это государство имеет крупные запасы железной руды и лидирует по производству кофе:

А Эфиопия

Б) Венесуэла

В) Бразилия

10. К странам с низким уровнем естественного прироста относится:

А) Россия

Б) Индия

В) Бразилия

**Задание 3. (10 баллов)**

**Назовите материки**

1. Самый разнообразный по природным условиям...

2. Самый однообразный по природным условиям...

3. Самый влажный....

4. Самый сухой...

5. Самый жаркий...

6. Самый холодный...

7. Самый высокий по средним высотам...

8. Самый низкий по средним высотам...

9. Самый большой по площади...

10. Наименьший по площади...

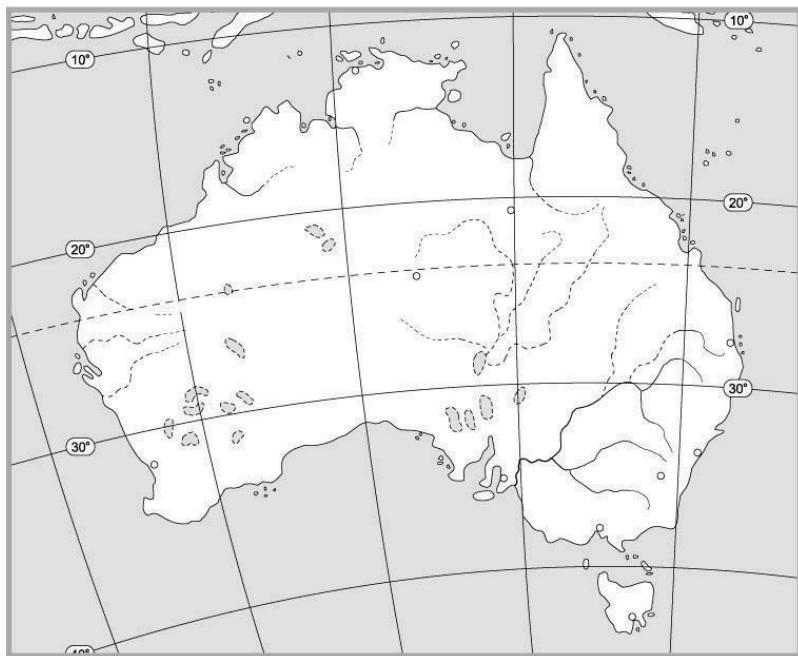
**Задание 4. (10 баллов)**

*Установите соответствие: природная зона - зональный тип почв -характерная растительность – представители животного мира.*

Экваториальные леса,      бутылочное дерево, пустыни,      красные      ферраллитные, серозёмы, лев,      эпифиты, окапи, папоротник, фикус, попугай, саванны, фенёк, красно-бурые,      баобаб, страус, колючка змея, жираф, скорпион, вельвичия.

Природная зона	Тип почв	Растительность	Животные

**Задание 5. Карта (10 баллов)**



1. Залив
2. Пустыня
3. Остров
4. Озеро
5. Река
6. Гора
7. Плато
8. Море
9. Полуостров
10. Озеро

**Ответы на задания  
школьной олимпиады по географии  
2016/2017 учебный год  
8 класс**

**Задание 1.**

1. Бенгальский 2. Анхель 3. Амазонка 4. Гималаи 5. Анды 6. Срединно-Атлантический хребет 7. Впадина Мертвого моря 8. Алеутский 9. Течение Западных ветров 10. Гольфстрим 11. Большой каньон (плато Колорадо, США – 1600 м) 12. Пролив Дрейка 13. Оз. Титикака 14. г. Триполи 15. Станция «Купол Фудзи» (Антарктида, -91.2° С) 16. г. Оймякон 17. Амазонская низменность 18. Танганьика 19. Байкал 20. Мраморное

**Задание 2.**

1. Б
2. В
3. Б
4. В
5. В
6. А
7. В

8. Б

9. В

10. А

**Задание 3.**

1. Евразия

2. Антарктида

3. Южная Америка

4. Австралия

5. Африка

6. Антарктида

7. Антарктида

8. Австралия

9. Евразия

10. Австралия

**Задание 4. 10 баллов (За каждый правильный ответ 1 балл)**

Природная зона	Тип почв	Растительность	Животные
Экваториальные леса	Красные ферраллитные	Эпифиты, папоротник, фикус	Окапи попугай
Саванны	Красно -бурые	бутылочное дерево, баобаб	Лев, жираф, страус
Пустыни	Серозёмы	Вельвичия	Фенёк, колючка змея, скорпион

**Задание 5. Карта. За каждый правильный ответ 1 балл**

**Общая сумма 10 баллов**

1. Залив Карпентария
2. Пустыня Большая Песчанная
3. Остров Кенгуру
4. Озеро Эйр
5. Река Муррей
6. Гора Костюшко
7. Плато Кимберли
8. Море Тасманово
9. Полуостров Кейп-Йорк
10. Озеро Торрен