

**РАЙОННАЯ ОЛИМПИАДА 2018-2019 УЧЕБНОГО ГОДА  
ЗАДАНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА ПО ГЕОГРАФИИ  
8 КЛАСС**

**Время выполнения задания – 90 минут**

**Задание 1.** Найдите географические термины в следующих определениях.  
(2 балла за каждое правильно определение. **Итого 10 баллов**).

1. \_\_\_\_\_ является основной частью гидросферы. Его объем составляет 361,26 млн. км<sup>2</sup>. \_\_\_\_\_ получает 97 процентов от общего объема воды. \_\_\_\_\_ составляет 61% от северного полушария, 81% южного полушария.
2. \_\_\_\_\_ является центром атмосферных, гидросферных, литосферных и биосферных слоев. Атмосфера - воздушный слой. Гидросфера - это водная поверхность Земли, литосфера - это кора, биосфера - земная кора.
3. \_\_\_\_\_ - большая часть земной коры, находящаяся над уровнем мирового океана. Общая площадь земли составляет 29 процентов земного шара. Его размер составляет 149,1 миллиона квадратных километров. \_\_\_\_\_ составляет 39% от северного полушария и 19% южного полушария.
4. \_\_\_\_\_ слой воздуха, химических добавок и водяного пара, который представляет собой сложную систему.
5. \_\_\_\_\_ долгосрочное состояние погоды в определенном месте. \_\_\_\_\_ в мире распределяется неравномерно. Это зависит от географического положения \_\_\_\_\_. Формирующие факторы: 1. Географическая широта 2. Воздушные массы 3. Землетрясение 4. Океанское влияние

**Задание 2.** Решите следующие задачи (за каждый правильный ответ – по 2 балла.  
**Итого 10 баллов**).

*Задача 1.* На плане сад квадратной формы имеет площадь 16 см<sup>2</sup>, на местности этот сад имеет площадь 6400 м<sup>2</sup>. Определите масштаб данного плана.

*Задача 2.* Определите абсолютную влажность воздуха, если относительная влажность равна 55%, а влажность насыщения при температуре +15°C составляет 12,8 г/м<sup>3</sup>.

*Задача 3.* Определите точное время на нулевом меридиане, если на 180° меридиане по местному времени 24 часа.

*Задача 4.* В стране А с населением 25 млн.чел в течение года родилось 880 тыс. и умерло 640 тыс.человек. Выехало из страны 40 тыс, въехало 25 тыс.чел. Рассчитайте основные демографические показатели (коэффициент смертности) для этой страны?

*Задача 5.* На вершине горы А атмосферное давление составляет 360 мм рт. ст., на вершине горы С – 180 мм рт.ст.. На сколько километров гора С выше горы А, если атмосферное давление у их подножья нормальное?

**Задание 3. Тестовые задания (1 балл за правильный ответ. Итого 30 баллов).**

1. В какой орогенез сформировался Северный Тянь-Шань  
А Байкальский  
В Каледонский  
С Герцинский  
D Киммерийский  
E Альпийский
  
2. В какую складчатость сформировалась западная часть Казахского  
А Мелкосопочника  
В Альпийская  
С Каледонская  
D Мезозойская  
E Герцинская  
Байкальская
  
3. Годы жизни Ч.Ч. Валиханова  
А 1830-1860  
В 1840-1865  
С 1835-1865  
D 1845-1870  
E 1850-1875
  
4. Абсолютный максимум температуры воздуха в Казахстане, °С  
А 38  
В 50  
С 43  
D 53  
E 58
  
5. Абсолютный минимум температуры воздуха в Казахстане, °С  
А -37  
В -67  
С -57  
D -62  
E -47
  
6. Крупнейший ледник в Казахстане  
А Туюксу  
В Корженевского  
С Шокальского  
D Сатпаева  
E Баянкол
  
7. В каком заповеднике обитают редкие копытные - муфлоны  
А Аксу-Джабаглы

- В Наурузумский
- С Маркакольский
- Д Кургальджинский
- Е Устюртский

8. Старейший заповедник на территории РК (с 1927 г.)

- А Барса-Кельмес
- В Аксу-Джабаглы
- С Наурузумский
- Д Алматинский
- Е Западно-Алтайский

9. Район распространения лесостепных ландшафтов

- А Северо-восточное побережье Каспия
- В Восточное Приаралье
- С Юг Казахского мелкосопочника
- Д Бассейн р. Сарысу
- Е Северный Казахстан

10. Местонахождение географического центра РК

- А Окрестности Астаны
- В Горы Улытау
- С Южная оконечность Мугоджар
- Д Север Приаралья
- Е Верховья р. Сарысу

11. Периоды наиболее активного проявления герцинского орогенеза

- А Кембрий-ордовик
- В Триас-юра
- С Силур-девон
- Д Карбон-пермь
- Е Мел-палеоген

12. Сколько число рек и временных водотоков в РК

- А 65000
- В 05000
- С 45000
- Д 85000
- Е 15000

13. Эндемик орнитофауны гор юго-восточного Казахстана

- А Стрепет
- В Улар
- С Дрофа
- Д Журавль-красавка
- Е Удод

14. В какой орогенез образованы Мугоджары

- А Байкальский
- В Каледонский
- С Герцинский

- D Киммерийский
- E Ларамийский

15. Наиболее загрязненная река в Казахстане

- A Или
- B Сырдарья
- C Чу
- D Иртыш
- E Урал

16. Город, формирование которого связано с добычей полиметаллических руд:

- A Кентау.
- B Алга.
- C Шахтинск.
- D Аркалык.
- E Абай.

17. Отрасли, получившие развитие в Казахстане в начале XX века:

- A Машиностроение.
- B Химическая.
- C Цветная металлургия.
- D Черная металлургия.
- E Агро промышленность.

18. Отрасли, где большие объемы иностранных инвестиций:

- A Черная металлургия.
- B Цветная металлургия.
- C Пищевая промышленность.
- D Химическая промышленность.
- E Растениеводство.

19. Специализация Западного экономического района:

- A СЭС.
- B Электроэнергия.
- C Цветная металлургия.
- D Легкая.
- E Химическая.

20. Шымкентский свинцовый завод использует руды месторождений:

- A Туюк.
- B Миргалымсайское.
- C Шокпарское.
- D Майкаинское.
- E Байжанское.

21. Главные районы овцеводства Казахстана

- A Центральный Казахстан
- B Карагандинская область
- C Восточный Казахстан
- D Северо-Казахстанская область

Е Северный Казахстан

22. Основной состав химического производства Казахстана

- А альтернативная химия
- В фармацевтическая
- С химия органического синтеза
- Д топливная химия
- Е нефтехимическая

23. Хлопкосоющие районы Республики Казахстан:

- А Келесский.
- В Аксуский
- С Таласский
- Д Иссыкский.
- Е Ащысайский.

24. Химическая промышленность Казахстана представлена:

- А Химией основных солей.
- В Химией неорганических соединений.
- С Химией органического синтеза и полимеров.
- Д Химией угля и ацетилена.
- Е Химией соединительных тканей.

25. В качестве эталонов на Лондонской бирже цветных металлов являются:

- А Усть-Каменогорский титан.
- В Жезказганская медь.
- С Глубоковская медь.
- Д Усть-Каменогорский магний.
- Е Усть-Каменогорский алюминий.

26. Итоги переписи населения Казахстана в 2009 году показали, что:

- А Уменьшилась доля людей пожилого возраста.
- В Доля женского населения снизилась относительно мужского.
- С Численность населения составила 16004,8 тыс. человек.
- Д Самой урбанизированной явилась Акмолинская область.
- Е Доля городского населения составила 65%.

27. Виды транспорта, занимающие ведущие места в грузообороте РК:

- А Железнодорожный.
- В Речной.
- С Озерный.
- Д Воздушный.
- Е Речной.

28. Крупнейшие месторождения урана:

- А Инкай.
- В Тенгиз.
- С Форт-Шевченко.
- Д Талгар.
- Е Алга.

29. Из какого нефтяного бассейна получает сырье Шымкентский нефтеперерабатывающий завод:
- A Кумкольского.
  - B Амангельдинского.
  - C Актауского.
  - D Мангистауского.
  - E Бузачинского.

30. Основные месторождения железной руды в Казахстане

- A. Соколов-Сарыбай, Аят
- B. Атасу, Каражал
- C. Майкайын, Бақыршак
- D. Миргалымсай, Каражамбас
- E. Доссор, Тениз

**ИТОГО 50 баллов**