

6 СЫНЫП ОҚУШЫЛАРЫНА АРНАЛҒАН

РЕСПУБЛИКАЛЫҚ ОЛИМПИАДА

*Олимпиаданың екінші кезеңі
(аудандық)*

РЕСПУБЛИКАНСКАЯ ОЛИМПИАДА

ДЛЯ УЧАЩИХСЯ 6 КЛАССОВ

*Второй этап олимпиады
(районный)*

Пән/Предмет: Естествознание

Задания 1-15 (1 балл за правильный ответ).

1. Молекула входит в....

- A) Микромир
- B) Макромир
- C) Мегамир
- D) Нанмир
- E) Гипермир

2. Невидимые глазу малые частицы молекулы?

- A) нитрон
- B) атом
- C) электрон
- D) нейрон
- E) протон

3. Самая распространенная субстанция на Земле

- A) вода
- B) почва
- C) глина
- D) растение
- E) песок

4. Водная оболочка Земли

- A) биосфера
- B) литосфера
- C) гидросфера
- D) атмосфера
- E) экзосфера

5. Количество материков на Земле

- A) 5
- B) 7
- C) 4
- D) 8
- E) 6

6. Самый большой материк

- A) Африка
- B) Евразия
- C) Северная Америка
- D) Южная Америка
- E) Австралия

7. Количество океанов на Земле

- A) 6
- B) 5
- C) 4

- D) 7
- E) 3

8. Наименьший по площади и глубине океан

- A) Северный Ледовитый
- B) Атлант
- C) Тихий
- D) Индийский
- E) Южный

9. Материк на котором расположен Казахстан

- A) Евразия
- B) Африка
- C) Австралия
- D) Европа
- E) Северная Америка

10. Каким прибором измеряют температуру воздуха?

- A) сейсмограф
- B) эхолот
- C) гигрометр
- D) барометр
- E) термометр

11. Как называется плодородная поверхность Земли, на которой растут растения?

- A) песок
- B) почва
- C) глина
- D) камень
- E) болота

12. Точная форма Земли

- A) сфера
- B) шар
- C) эллипсоид
- D) геоид
- E) круг

13. Прибор для исследование объектов микромира

- A) микроскоп
- B) телескоп
- C) стетоскоп
- D) гелиоскоп
- E) перископ

14. Географическая оболочка - это

- A) флора и фауна
- B) почвенный покров
- C) Водный и воздушный слои Земли
- D) целостная и непрерывная оболочка Земли
- E) подземный слой

15. Уменьшенное обобщенное изображение земной поверхности

- A) рисунок
- B) силуэт

- С) контур
- Д) чертеж
- Е) карта

Задания 16-25 (2 балл за правильный ответ).

16. По содержанию карты делятся

- А) тематические, индивидуальные
- В) всемирный, океанический
- С) предметный, научный
- Д) общегеографические, тематические
- Е) географические, районные

17. Масштаб это

- А) число показывающее, во сколько раз реальные размеры предмета уменьшены на карте
- В) набор чисел на карте
- С) размеры объектов вместе фактическими размерами
- Д) числа, обозначающие размер крупных объектов
- Е) все ответы правильны

18. 3 вида масштаба

- А) основной, именованный, смешанный
- В) численный, качественный, именованный
- С) численный, именованный, линейный
- Д) линейный, основной, именованный
- Е) качественный, линейный, численный

19. Географические процессы делятся на

- А) 3
- В) 4
- С) 2
- Д) 5
- Е) 6

20. Какие три состояния воды есть в природе?

- А) горький, свежий, жидкий
- В) Чистый, твердый, газ
- С) жидкий, твердый, газ
- Д) газ, пар, жидкий
- Е) твердый, жидкий, соленый

21. В естественные науки входят

- А) физика, химия, философия
- В) биология, история, геология
- С) биогеография, астрономия, политология
- Д) космология, химия, информатика
- Е) биология, география, ботаника

22. К экзогенным процессам относится

- А) вулкан
- В) движение литосферных плит
- С) выветривание
- Д) землетрясение
- Е) подводные движения

23. Плотность населения это

- А) численность населения, приходящаяся на 1 км² территории
- В) общая численность населения в государстве

- С) закономерность расселения населения
- Д) регионы с большим населением
- Е) особенности расположения населения

24. Материк, где расположен самый высокий в мире водопад Анхель

- А) Евразия
- В) Африка
- С) Южная Америка
- Д) Северная Америка
- Е) Австралия

25. Ученый, сделавший гипотез абиогенеза

- А) Ф. Реди
- В) В. Докучаев
- С) Г. Галилей
- Д) А. Маслоу
- Е) А. Опарин

Задания 26-30 (3 балл за правильный ответ).

26. Страны, которые не приняли международную систему единиц (СИ)

- А) Россия, Казахстан
- В) Алжир, Турция
- С) США, Либерия
- Д) Канада, Мексика
- Е) Бразилия, Аргентина

27. Определите, чему равно расстояние между городами в действительности, если на карте расстояние между ними 3,5 см. Масштаб карты 1:500 000

- А) 5 км
- В) 12 км
- С) 17,5 км
- Д) 20,5 км
- Е) 3,5 км

28. Сколько полюсов и экваторов на земле

- А) 4 полюса, 2 экватор
- В) 2 полюса, 1 экватор
- С) 1 полюс, 2 экватор
- Д) 3 полюса, 1 экватор
- Е) 1 полюс, 1 экватор

29. Географическая широта измеряется в градусах от

- А) 0° - 180°
- В) 90° - 180°
- С) 0° - 90°
- Д) 0° - 360°
- Е) 90° - 90°

30. На Земле есть 24-часовых поясов. Из сколько градусов стоит каждый из часовых поясов?

- А) 25°
- В) 5°
- С) 10°
- Д) 20°
- Е) 15°