

Всероссийская олимпиада школьников по географии
Школьный этап. 2023-2024 учебный год
6 КЛАСС

ЗАДАНИЯ ТЕСТОВОГО ТУРА

1. Исправьте географические ошибки

1. А) город Мадагаскар остров Мадагаскар ;
 Б) Карибский залив Карибское море ;
 В) остров Камчатка Камчатский полуостров ;
 Г) остров Гималаи горы Гималаи ;
 Д) озеро Амазонка река Амазонка ;

2. На Земле есть города, где в то время, когда в Москве наступает зима, людям не требуются шубы, меховые шапки и перчатки. Выберите из перечисленных городов те, жители которых в январе не нуждаются в тёплой зимней одежде: Канберра, Пекин, Париж, Буэнос-Айрес, Оттава.

05. ответ: Пекин, Канберра

3. Географическую долготу принято откладывать от...

1. А) Гринвича
 Б) Северного полюса
 В) Экватора
 Г) Южного полюса

4. Вы оправились в поход. Для достижения пункта назначения вам нужно двигаться на юго-запад. Куда должна указывать стрелка компаса?

0. А) SW
 Б) NW
 В) NE
 Г) Нет правильного ответа

1. **5. Выберите линию, которая находится на равном расстоянии от полюсов.**

- А) линия горизонта Б) экватор В) полярный круг Г) нулевой меридиан

6. Какой древнегреческий ученый является автором термина «география»?

1. А) Аристотель
 Б) Геродот
 В) Эратосфен
 Г) Гекатей

1. **7. Укажите третью по протяженности горную систему Земли:**

- А) Анды Б) Кордильеры В) Гималаи Г) Большой Водораздельный хребет

0. **8. Когда сутки короче: зимой или летом?**

ответ: зимой

1. **9. Какой пролив в древние времена носил название Геркулесовых столбов?**

ответ: Тибарский пролив

10. Больше всего вулканических островов расположено в ... океане.

- 0
- А) Атлантическом
 - Б) Индийском
 - В) Тихом
 - Г) Северном Ледовитом

11. Какой фактор НЕ является причиной смены сезонов года?

- 1
- А) Осевое движение Земли
 - Б) Орбитальное движение Земли
 - В) Неизменный наклон Земной оси к плоскости орбиты
 - Г) Неизменное положение оси вращающейся земли в пространстве

12. Раздел геологии, который изучает строение земной коры называется...

- 1
- А) Палеонтология
 - Б) Сейсмология
 - В) Петрология
 - Г) Тектоника

13. Какая экспедиция длилась 3 года в 1519-1522 гг., в результате которой из 265 человек вернулись 18, а капитан погиб на Филиппинах?

1
 Ответ: Первое кругосветное плавание

14. Какое растение уже через год может вырасти из семечки до высоты двухэтажного дома, в течение жизни может вырасти до 150 м, только его листьями питается коала?

0
 Ответ: Эвкалипт

15. Где можно построить дом, все стороны которого были бы обращены на север?

0
 Ответ: Север

16. Установите соответствие между материками и их особенностями.

- 1
- | | |
|------------------|----------------------------|
| А) Евразия | 1) самый большой материк |
| Б) Антарктида | 2) самый маленький материк |
| В) Африка | 3) самый жаркий материк |
| Г) Австралия | 4) самый холодный материк |
| Д) Южная Америка | 5) самый влажный материк |

17. Назовите суперконтинент, существовавший в конце палеозоя и объединявший практически всю сушу Земли.

- 0
- А) Пангея
 - Б) Лавразия
 - В) Гондвана
 - Г) Атлантида

18. Какое кругосветное путешествие короче:

- 0
- А) по экватору
 Б) 10° с.ш.
 В) 50° с.ш.
 Г) 70° с.ш.

19. В каждой строчке найди «лишнее» слово:

- 0,8
- А) Меркурий, Венера, ~~Луна~~, Сатурн, Юпитер, Марс, Уран.
 Б) Волга, Енисей, Обь, Лена, Нева, ~~Байкал~~.
 В) Алтай, Гималаи, Урал, Кавказ, ~~Обь~~.
 Г) глина, природный газ, нефть, бетон, торф, ~~мрамор~~.
 Д) бурый медведь, соболь, лисица, ~~тюлень~~, волк

20. Гипотезу о происхождении Солнечной системы из гигантского холодного пылевого облака выдвинул:

- 1
- А) Пьер Лаплас
 Б) Иммануил Кант
 В) Жорж Бюффон
 Г) Отто Шмидт

ЗАДАНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА

Задание 1.

Зажгли три одинаковые свечи, одну накрыли пол-литровой банкой, другую – литровой, третью – не закрыли. Какая свеча быстрее погаснет, почему? Сколько свечей останется, почему?

5

первая свеча погаснет быстрее потому что в банке мало воздуха. Потом погаснет вторая в ней больше воздуха. Третья не погаснет пока не сгорит. останется 2 свечи потому что третья сгорит полностью

Задание 2.

Пронумеруй в порядке смены природных зон с севера на юг:

- 3
- а) зона пустынь
 б) зона лесов
 в) зона Арктических пустынь
 г) зона степей
 д) зона тундры

1
в

2
г

3
д

4
б

5
а

Задание 3.

Прочитай внимательно отрывок из сказки С. Лагерлеф «Чудесное путешествие Нильса с дикими гусями» и ответь на вопрос.

«Построю дом поближе к солнцу, пусть оно меня греет» - решил Тролль и принялся за работу. Он собирал повсюду камни и громоздил их друг на друга. Скоро гора из камней поднялась чуть не до самых туч. На камнях он решил построить дом, но чем выше он лез, тем больше замерзал. Тролль построил дом, стал близко к Солнцу, но холод пробирал его до костей. Так Тролль и замёрз».

2,5

Объясни, почему замёрз упрямый Тролль. Чего он не знал?

То что на верху атмосфера холодная и открытая местности в космосе холода земля притягивает солнце