

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ГЕОГРАФИИ
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП
2024-2025 УЧЕБНЫЙ ГОД
6 КЛАСС

Максимальное количество набранных баллов – 100
Максимальное время выполнения заданий: – 135 мин.

Уважаемый участник олимпиады! Вашему вниманию предлагаются задания тестового и аналитического раундов, на выполнение которых отводится 135 минут (на тестовое задание – 45 минут и аналитическое – 90 минут).

Тестовое задание включает 30 вопросов (по 1 баллу за каждый правильный ответ).
Максимальное количество баллов – 30.

Аналитический раунд включает задания различной степени сложности.

Каждый элемент заданий оценивается определенным количеством баллов (на вопросы тестового задания и заданий аналитического раунда запрещается пользоваться географическими картами, атласами, словарями (от 5 до 15 баллов). Общее количество заданий составляет 5, максимальное количество баллов за правильные ответы – 70 баллов. При ответах и справочными материалами.

Тестовый раунд

Выберите один правильный ответ (правильный ответ 1 балл)

1. Основателем науки география является:

- ① Эратосфен;
- 2) Аристотель;
- 3) К. Птолемей;
- 4) А. Самосский.

15

2. М. Бехайм создал:

- 1) первую карту;
- 2) первый глобус;
- ③ первый атлас.

05

3. Кто совершил первое кругосветное путешествие?

- ① Ф. Магеллан;
- 2) Х. Колумб;
- 3) А. Никитин.

15

4. Антарктида была открыта:

- 1) Колумбом;
- 2) Магелланом;
- 3) Бехаймом;
- ④ Беллинсгаузенном.

15

5. Русский путешественник Афанасий Никитин совершил «хождение за три моря». Какие?

- 1) Каспийское, Черное, Средиземное;
- ② Каспийское, Черное, Аравийское;
- 3) Адриатическое, Средиземное, Аравийское.

15

6. За какой промежуток времени Земля совершает полный оборот вокруг Солнца?

- ① 365 суток;
- 2) 360 суток;
- 3) За 24 часа.

15

7. Как называется этот вид записи масштаба в 1 см - 100 м?

- 1) Численный масштаб;
- 2) Поперечный масштаб;
- ③ Именованный масштаб;
- 4) Линейный масштаб.

15

8. Длина полярного радиуса Земли составляет:

- 1) 40075,7 км;
- 2) 6378 км;
- 3) 6357 км;
- 4) 20033 км.

15

9. Численный масштаб 1:2000000, определите именованный.

- 1) в 1 см – 20 км;
- 2) в 1 см – 200 км;
- 3) в 1 см – 200 м;
- 4) в 1 см – 2000 км.

05

10. Магматические горные породы обычно образуются за счет:

- 1) жизнедеятельности организмов;
- 2) затвердевания магмы;
- 3) изменения горных пород под действием высоких температур и давления;
- 4) обломков других горных пород.

05

11. К группе осадочных горных пород относятся:

- 1) каменный уголь, песчаник;
- 2) гранит, пемза;
- 3) пемза, базальт;
- 4) мрамор, кварцит.

05

12. На границах литосферных плит образуются:

- 1) равнины;
- 2) подводные желоба;
- 3) горы;
- 4) срединно-океанические хребты.

05

13. Гранит и базальт по происхождению:

- 1) магматические;
- 2) осадочные;
- 3) метаморфические.

05

14. Самые высокие горы мира

- 1) Кавказ;
- 2) Кунь-Лунь;
- 3) Анды;
- 4) Гималаи.

15

15. Самые протяженные горы мира:

- 1) Анды;
- 2) Гималаи;
- 3) Уральские;
- 4) Кордильеры.

05

16. Обширное горное оледенение характерно для:

- 1) Гималаев, Памира;
- 2) Исландии;
- 3) Скандинавского полуострова;
- 4) Антарктида, Гренландии.

15

17. Где на Земле чаще всего происходят извержения вулканов, землетрясения; образуются горячие источники?

- 1) на равнинах, сложенных осадочными породами;
- 2) на коралловых островах;
- 3) на островах в Индийском океане;
- 4) в горных районах на окраинах материков.

15

18. Извержение, какого вулкана привело к гибели г. Помпеи?

- 1) Этна;
- 2) Везувий;

05

3) Гекла;

4) Кракатау.

19. Причиной извержения вулканов являются:

1) деятельность ветра.

2) процесс выветривания;

3) деятельность ледника;

4) процессы, происходящие в глубине Земли. 15

20. Почему пресная вода на Земле не иссякает?

1) существуют океаны и моря;

2) существуют подземные воды;

3) существуют реки и озера;

4) существует круговорот воды в природе. 15

21. Кто в первые доказал единство Мирового океана.

1) Х. Колумб;

2) Ф. Магеллан;

3) Эратосфен;

4) Кук. 05

22. Какой материк пересекают все меридианы Земли?

1) Африка;

2) Евразия;

3) Антарктида; 15

4) Австралия.

23. Причины образования цунами:

1) ветер;

2) притяжение вод океана Луной;

3) подводные землетрясения; 15

4) течения.

24. С помощью какого прибора определяют направление?

1) барометра;

2) компаса; 15

3) рулетки;

4) нивелира.

25. Самый высокий вулкан в России:

1) Эльбрус;

2) Шивелуч;

3) Толбачик; 15

4) Ключевская Сопка.

26. Укажите самую длинную параллель:

1) 0 градусов широты;

2) 20 градусов северной широты;

3) 66,5 северной широты; 15

4) 89 градусов северной широты.

27. С какой стороны ствола дерева гуще растут лишайники?

1) с северной;

2) с южной; 05

3) с западной;

4) со всех сторон одинаково.

28. Как называется на карте линия, показывающая направление на север и на юг?

1) параллель;

2) меридиан; 15

3) экватор;

4) тропик.

Аналитический раунд

Задание 1.

Почему происходит смена времен года?

Потому что Земля вращается вокруг Солнца

50

Количество баллов — 5

Задание 2.

Напишите, как называется (слова-определения):

- 1) Воображаемая линия, которая проведена на равном расстоянии от полюсов и делит Землю на два полушария. **ЭКВАТОР 20**
 - 2) Воображаемая прямая, проходящая через центр Земли, вокруг которой происходит суточное вращение Земли. **ЗЕМНАЯ ОСЬ 20**
 - 3) Самая большая планета Солнечной системы. **ЮПИТЕР 20**
 - 4) Подъем воды в океане, вызванный притяжением Луны или Солнца. **ПРИЛИВ 20**
 - 5) Пылающий шар, вокруг которого вращаются Марс, Плутон и другие космические тела. **СОЛНЦЕ 20**
 - 6) Угол между направлением на север и направлением на любой объект по ходу часовой стрелки. **АЗИМУТ 20**
 - 7) Чертеж небольшого участка земной поверхности, выполненный в уменьшенном виде условными знаками. **ПЛАН МЕСТНОСТИ 20**
 - 8) Линии на плане (карте), соединяющие точки с одинаковой высотой. —
 - 9) Географическая широта и долгота любой точки на земном шаре. **КООРДИНАТЫ 20**
 - 10) Водная оболочка Земли. **ГИДРОСФЕРА 20**
 - 11) Совокупность форм земной поверхности. **МАТЕРИКИ**
 - 12) Вещества, которые слагают земную кору. — **ЛИТОСФЕРНЫЕ ПЛИТЫ**
 - 13) Линии на карте, показывающие направления — запад-восток. **ПАРАЛЛЕЛИ 20**
 - 14) Превышение точки земной поверхности над уровнем моря. **ВОДОПАД**
 - 15) Умение определять свое местоположение на местности относительно сторон горизонта и различных объектов. **ОРИЕНТИРОВАНИЕ НА МЕСТНОСТИ 20**
- (2 б за каждый правильный ответ)

Количество баллов — 30

Задание 3.

Какое природное явление на ней изображено на картине Карла Брюллова «Последний день Помпеи»? Название. **Количество баллов — 10+5**

Задание 4.

Запишите ответы:

- 1) Крупнейший пролив в мире **БЕРИНГОВ ПРОЛИВ**
- 2) Крупнейший остров мира **ГРЕКЛАНДИЯ 10**
- 3) Крупнейший полуостров **КАМЧАТКА**
- 4) Самый маленький материк **АВСТРАЛИЯ 10**
- 5) Самый глубокий океан **ТИХИЙ 10**
- 6) Материк, на котором мы живем **ЕВРАЗИЯ 10**
- 7) Крупнейшее нагорье ... —
- 8) Высочайшая вершина мира **ГОРА ЭВЕРЕСТ 10**
- 9) Самый жаркий материк **АФРИКА 10**
- 10) Самое глубокое озеро **БАЙКАЛ 10**
- 11) Самый высокий водопад **«ВИКТОРИЯ»**
- 12) Самый влажный материк **Ю. АМЕРИКА 10**
- 13) Самая большая пустыня мира **САХАРА 10**

- 14) Самый холодный океан... **СЕВЕРНО ЛЕДОВИТЫЙ ОКЕАН. 15**
15) Материк, на котором проживает большая часть населения Земли... **Евразия 15**
(правильный ответ - 1 балл)
Количество баллов — 15

Задание 5

Какие утверждения верны:

1. На Земле 5 материков.
2. Самый маленький материк – Антарктида.
3. Евразия – самый большой материк. **15**
4. Нил - самая длинная река Евразии.
5. Миссисипи – самая длинная река планеты.
6. Африка – самый жаркий материк. **15**
7. Самая высокая вершина планеты – Килиманджаро.
8. Самое глубокое озеро на Земле – Байкал. **15**
9. Самый большой остров в мире – Гренландия **15**
10. Гора Джомолунгма (Эверест) - находится в Евразии.

(верное утверждение 1 балл - максимум 5 баллов)

Количество баллов — 5

Общее количество баллов за аналитический раунд – 70

46