**Задания для проведения блиц- турнира по географии.**

**6 класс**

**Тестовый раунд.**

Выберите один правильный ответ из четырех.

Правильный ответ 1 балл.

1.Какой стороне горизонта соответствует азимут 225 градусов?

1) юго – западу;

2) северо – востоку;

3) юго – востоку;

 4)северо – западу.

2. Первое кругосветное плавание совершил:

1) Христофор Колумб;

2) Фернан Магеллан;

3) Джеймс Кук;

4) Васко да Гама.

3. Изменится ли абсолютная высота горы Эльбрус, если уровень Мирового океана повысится на 10 метров?

1) нет;

2) уменьшится на 10 метров;

3) увеличится на 10 метров;

4) увеличится на 1 метр.

4. Толщина земной коры наибольшая под :

1) океанами;

2) равнинами;

3) материками;

4)горными массивами.

5. Где на Земле чаще всего случаются землетрясения, извержения вулканов, образуются горячие источники?

1) на равнинах, сложенных осадочными породами;

2) в горных районах на окраинах материков;

3) на островах в Индийском океане;

4) на коралловых островах.

6. Укажите лишнее полезное ископаемое с точки зрения происхождения:

1) соль;

2) уголь;

3) нефть;

4)торф.

7. Температура горных пород с глубиной:

1) увеличивается;

2) уменьшается;

3) не изменяется:

4) зависит от времени года.

8. Какой материк пересекают все меридианы Земли?

1) Африка;

2) Евразия;

3) Антарктида;

4) Австралия.

9) Течение Куросио делает климат Японии:

1) теплее;

2) холоднее;

3) жарким;

4) не оказывает влияние на климат.

10. Причина образования приливов и отливов:

1) ветер;

2) притяжение вод океана Луной;

3) землетрясения;

4) течения.

11. Причины образования цунами:

1) ветер;

2) притяжение вод океана Луной;

3) подводные землетрясения;

4) течения.

12. Какой европеец в 13 веке проложил морской путь из Западной Европы в страны Южной Азии?

1) Марко Поло;

2) Васко да Гама;

3) Фернан Магеллан;

4) Христофор Колумб.

13. С помощью какого прибора определяют направление?

1) барометра;

2) компаса;

3) рулетки;

4) нивелира.

14. Чему равно расстояние между двумя населенными пунктами, если при измерении получилось 8 сантиметров, а масштаб 1:10000?

1) 80 метров;

2) 8 километров;

3) 80 километров;

4) 800 метров.

15. Медленное вертикальное поднятие испытывает:

1) Скандинавия;

2) Байкал;

3) Чили;

4) Нидерланды.

16. Самый высокий вулкан в России:

1) Эльбрус;

2) Шивелуч;

3) Толбачик;

4) Ключевская Сопка.

17. Картина К. Брюллова «Последний день Помпеи» посвящена извержению вулкана:

1) Этна;

2) Эльбрус;

3) Везувий;

4) Гекла.

18. Самая длинная река на Земле:

1) Конго;

2) Амазонка;

3) Нил;

4) Миссисипи.

19.Самый высокий водопад в Мире:

1) Виктория;

2) Анхель;

3) Игуасу;

4) Ниагара.

20. С какой стороны ствола дерева гуще растут лишайники?

1) с северной;

2) с южной;

3) с западной;

4) со всех сторон одинаково.

21. От уровня какого моряв России отсчитывается абсолютная высота?

1) Баренцева;

2) Балтийского;

3) Черного

4) Белого.

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

1) параллель;

2) меридиан;

3) экватор;

4) тропик.

23. На какой широте расположен город, если расстояние от него до Северного полюса 40 градусов?

1) 40 градусов северной широты;

2) 60 градусов северной широты;

3) 50 градусов северной широты;

4) 40 градусов южной широты.

24. Где на Земле можно построить дом, чтобы все его окна выходили на юг?

1) в пустыне;

2) на южном тропике;

3) на северном полюсе;

4) на экваторе.

25. Определите масштаб плана местности, если улица длиной 500 метров, изображенная на нем равна 5 сантиметрам.

1) в 1см – 1 км;

2) в 1см – 100м;

3) в 1см – 50 м;

4) в 1см – 5м.

26. Какие ветра меняют направление два раза в год?

1) муссоны;

2) бризы;

3) западные;

4) нет таких ветров.

27. В каком океане находятся Гавайские острова?

1) в Атлантическом;

2) в Тихом;

3) в Северном Ледовитом;

4) в Индийском.

28. Укажите самую длинную параллель:

1) 0 градусов широты;

2) 20 градусов северной широты;

3) 66,5 северной широты;

4) 89 градусов северной широты.

29. На каком материке находится точка с координатами 30 градусов северной широты и 90 градусов восточной долготы?

1) в Австралии;

2) в Африке;

3) в Северной Америке;

4) в Евразии.

30. Какое озеро самое глубокое на Земле?

1) Каспийское;

2) Аральское;

3) Байкал;

4) Виктория.

Максимальное количество баллов - 30 ( по 1 баллу за каждый правильный ответ).

**Аналитический раунд.**

1. Какой пролив соединяет два моря, два океана, разделяет два материка, две части света, два полуострова, два государства? (3 балла)
2. В этой таблице приведены названия гор, их вершин и местонахождение по трем колонкам. Названия перепутаны, расставьте их по своим местам. (5 баллов)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Горы | Вершины | Материк |
| Анды | Эльбрус | Евразия |
| Альпы | Мак – Кинли | Южная Америка |
| Кавказ | Аконкагуа | Евразия |
| Кордильеры | Джомолунгма | Евразия |
| Гималаи | Монблан | Северная Европа |

1. У планеты есть свои рекорды. Назовите их. (6 баллов)
2. Самый большой океан;
3. самый высокий водопад;
4. самый крупный остров;
5. самая глубокая впадина Мирового океана;
6. самый большой речной бассейн;
7. самое глубокое озеро.
8. Можно ли где – либо на земном шаре видеть Солнце в полдень на севере? (7 баппов)
9. Выберите в этом списке «лишнее». Дайте объяснение своему выбору.
10. Дождь, град, бриз, иней, снег.
11. Барометр, осадкомер, муссон, гигрометр.
12. Роса, снег, дождь, ливень.
13. Бриз, дождь, муссон, ветер.
14. Роса, иней, дождь, туман.

За каждое правильно выделенное слово 1 балл. За каждое правильное объяснение своего выбора еще по 1 баллу. Максимальное количество баллов – 10.

1. Это море, образовавшееся в глубокой впадине, является бессточным соленым озером площадью 1000 квадратных километров. Уровень этого удивительного водоема на 392 метра ниже уровня соседнего с ним Средиземного моря. это море и объясните его название.

(За правильное определение названия моря – 3 балла, за объяснение названия и дополнительные сведения о данном море до 7 баллов. Максимальное количество баллов – 10.)

Максимальное количество баллов за аналитический раунд - 41 балл.

**Ответы на вопросы тестового и аналитического раундов.**

Тестовый раунд.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № вопроса | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| № ответа | 1 | 2 | 2 | 4 | 2 | 1 | 1 | 3 | 1 | 2 | 3 | 2 | 2 | 4 | 1 |
| № вопроса | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 |
| № ответа | 4 | 3 | 3 | 2 | 1 | 2 | 2 | 3 | 3 | 2 | 1 | 2 | 1 | 4 | 3 |

Аналитический раунд.

 1.Берингов пролив.

2.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Горы  | Вершины | Материк |
| Анды | Аконкагуа | Южная Америка |
| Альпы | Монблан | Евразия |
| Кавказ | Эльбрус | Евразия |
| Кордильеры | Мак - Кинли | Северная Америка |
| Гималаи | Джомолунгма  | Евразия |

 3. Самый большой океан - Тихий;

 самый высокий водопад – Анхель;

 самый крупный остров – Гренландия;

 самая глубокая впадина Мирового океана - Марианская;

 самый большой речной бассейн – бассейн реки Амазонка;

 самое глубокое озеро – Байкал.

 4. Солнце в полдень на севере можно видеть к югу от Северного тропика и за Полярным кругом летом в полдень.

 5. Дождь, град, бриз, иней, снег. (Дождь, град, иней, снег –осадки, а бриз – ветер).

 Барометр, осадкомер, муссон, гигрометр. ( Муссон – сезонный ветер, а остальное – приборы, с помощью которых изучают состояние атмосферы).

 Роса, снег, дождь, ливень. (Роса, дождь, ливень – жидкие осадки, снег –твердые осадки)

 Бриз, дождь, муссон, ветер. (Бриз, муссон, ветер – ветры, дождь – осадки).

 Роса, иней, дождь, туман. (Роса, иней, дождь – осадки, туман – помутнение воздуха, вызванное скоплением капель воды в воздухе у поверхности Земли).

1. Это Мертвое море. Это самый соленый в Мире бассейн – концентрация солей в нем достигает 340 грамм на литр воды. Это в 10 раз выше, чем в Средиземном море. Никакой живой организм в такой воде существовать не может – отсюда и его название.