

Всероссийская олимпиада школьников

(школьный этап)

2022-2023 г. г.



предмет география

класс 8 и А

код участника _____

Ф.И.О. Машурова Анна
Берисовна

баллы 38

Школьный этап

8 класс

Время на выполнение заданий: 60 минут

Максимальное количество баллов: 40

1 тур - Тестовые задания (18 баллов)

1. Какая страна Африки имеет выход к двум океанам?
а) Марокко;
1 б) Египет;
в) Судан;
г) Сомали.
2. Какая природная зона отсутствует на материках Южного полушария?
а) жестколистные вечнозелёные леса;
1 б) саванны и редколесья;
в) полупустыни и пустыни;
г) тундра и лесотундра.
3. Речная долина – это:
а) площадь, с которой река собирает поверхностные и подземные воды;
1 б) река со всеми притоками, включая реки, впадающие в притоки;
в) углубление в рельефе земной поверхности, по которому течет постоянный речной поток;
г) место, где река берет свое начало.
4. Когда Христофор Колумб открыл Америку?
а) 1492 год;
1 б) 1498 год;
в) 1506 год;
г) 1519 год.
5. Какой из полуостровов Северной Америки омывается водами Тихого океана?
а) Флорида;
1 б) Юкатан;
в) Аляска;
г) Лабрадор.
6. В каком из перечисленных морей наиболее высокая среднегодовая температура воды?
а) Баренцевом;
1 б) Карском;
в) Лаптевых;
г) Восточно-Сибирском.
7. Какой ученый считается «отцом» теории дрейфа континентов?
а) Ньютон;
1 б) Вегенер;
в) Эйнштейн;
г) Агассиз.
8. Установите соответствие между полярными исследователями и судами, на которых они прошли по трассе Северного морского пути:

Полярные исследователи	Суда, на которых они прошли по трассе Северного морского пути
1. А. Норденшельд	а) «Сибиряков»
2. Б. Вилькицкий	б) «Таймыр» и «Вайгач»
3. Ф. Нансен	в) шхуна «Вега»
4. О. Шмидт	г) «Фрам»

9. Какая из перечисленных платформ относится к числу молодых?
а) Восточно-Европейская;
1 б) Индостанская;

в) Китайско-Корейская;

г) Туранская.

10. В каком году Россия имела самую большую площадь территории?

а) 1918;

б) 1866;

в) 1990;

г) 1939.

11. В каком из морей, омывающих берега России, с востока на запад плыл корабль, если капитана два дня подряд поздравляли с днем рождения?

а) Черном;

б) Белом;

в) Лаптевых;

г) Беринговом.

12. Кто из первых женщин участниц экспедиций получила золотую медаль Русского географического общества?

а) М. П. Черская;

в) М. Прончищева;

б) А.В.Потанина;

г) Т.И.Устинова.

13. России не принадлежит:

а) Остров Русский;

б) Остров Крузенштерна;

в) Остров Рудольфа;

г) Гряда Хабомаи.

14. Слова: «Могущество Российское прирастать будет Сибирью» принадлежат:

а) М.В. Ломоносову;

б) Петру I;

в) Н.М. Пржевальскому;

г) В. Татищеву.

15. Чем известны озера Эльтон и Баскунчак?

а) запасами поваренной соли;

б) запасами пресной воды;

в) самые глубокие;

г) находятся высоко в горах.

2 тур - Теоретические задания (22 балла)

Задание 1.

Известно, что каждый новый день, новый год первыми на земле встречают жители мыса Дежнева и о. Ратманова.

С какой скоростью приближается новый год к Москве? Может ли самолет, летящий со скоростью 900 км/ч, перегнать приближение нового года?

4

Скорость вращения отдельных точек земного шара различна. Чтобы определить скорость приближения нового года на параллели Москвы, нужно длину параллели (22000 км) разделить на 24 (22000 : 24). Получится 917 км/час. Эта скорость несколько больше скорости полета «нашего» самолета и «догнать» новый год этот самолет не в состоянии.

