

Земельных наук

Участник (код)	Количество баллов

Всероссийская олимпиада школьников

2023-2024 год.

7 класс

Время выполнения: 90 минут

***атласами и географическими справочниками пользоваться запрещено**

Задание № 1

Вставьте недостающие слова или словосочетания. Ответы перенесите в бланк.

(1) *Гринвичской меридиан* называют условную или воображаемую линию, которая делит Землю на два полушария – западное и восточное. (2) *экватор* называют условную или воображаемую линию, которая также делит Землю на два полушария – на северное и южное. Линии (1) и (2) пересекаются на территории Гвинейского залива, омывающего берега континента (3) *Африка*.

Линия (1) берет своё название от Гринвичской обсерватории, коротая расположена в городе (4) *Лондон*. Город (4) является столицей государства (5) *Великобритания*. Линия (2) берёт своё название от латинского слова, обозначающего «выравнивать, уравнивать». Она также дала название государству (6) *Бразилия*, расположенному в Южной Америке.

В 2019 году 20 марта Солнце было в зените над линией (2) и продолжительность дня и ночи была равна. Этот день называется днём (7) *Равноденствие*. Аналогичная ситуация, когда продолжительность дня и ночи равна, наблюдалась в 2019 году 23 сентября. Этот день называется днём (8) *Равноденствие*. 21 июня 2019 год продолжительность дня в Северном полушарии была максимальной за год. Этот день называется днём (9) *Долгое лето*. 22 декабря 2019 год продолжительность дня в Северном полушарии будет минимальна. Этот день называется днём (10) *Короткое лето*.

№	Слово/словосочетание
1	<i>Гринвичской меридиан</i>
2	<i>экватор</i>

3	Аравия
4	Сингапур
5	Ирландия
6	Франция
7	Национальный парк
8	Родниковый источник
9	Городской пейзаж
10	Морской пейзаж

Задание № 2

Прочитайте нижеизложенные фрагменты географических описаний, взятые из художественных текстов и песен, постарайтесь определить объекты и заполните таблицу.

№	Фрагмент текста	Вопрос	Ответ
1	Немного лет тому назад, Там, где сливаяся шумят Обнявшись, будто две сестры, Струи Арагвы и Куры, Был монастырь	1. На территории какой современной страны происходят события? 2. Назовите её столицу	1 Іран 2 Тегеран
2	Потому что я с севера, что ли, Что луна там огромней в сто раз, Как бы ни был красив Шираз, Он не лучше рязанских раздолий.	1. Что такое Шираз в данном произведении? 2. В какой стране он находится	1 Иран 2 Иран
3	Ну что тебе сказать про Сахалин? На острове нормальная погода. Прибой мою тельняшку просолил И я живу у самого восхода.	1. Как называется пролив, который отделяет Сахалин от материка? 2. Тип климата, в котором находится остров 3. Как называется месторождение по добыче углеводородов на шельфе острова, где добыча ведется с помощью подводного добычного комплекса	1 Татарский пролив 2 Умеренно- влажненный 3 Керинесское месторождение

4	Яхта, парус, в этом мире только мы одни. Ялта, август и мы с тобою влюблены	1. Полуостров, на котором расположен город 2. Столица республики 3. На рублевой купюре какого номинала изображены объекты полуострова, на котором расположен остров?	1 Крым 2 Симферополь 3 200 рублей
5	Ты думаешь, что мне — не по годам, Я очень редко раскрываю душу, — Я расскажу тебе про Магадан — Слушай!	1. Как называется самая известная река Магаданской области, давшая региону неофициальное название? 2. Море, на котором стоит город	1 Комсомол 2 Охотское море
6	Завтра в семь двадцать две, я буду в Борисполе Сидеть в самолёте и думать о пилоте, чтобы Он хорошо взлетел и крайне удачно сел Где-нибудь в Париже, а там ещё немного и Прованс	1. Где расположен аэропорт Борисполь? 2. Какая разница во времени между Борисполем и Провансом?	1 Киев 2 час
7	Через час вылезать нам на крышу Хибин И ломиться сквозь вой, прорываться сквозь мрак, Головой упираясь в проклятье пурги.	1) В каком субъекте РФ расположены Хибины? 2) О чём Ломоносов писал «Как может быть, чтоб мёрзлый пар среди зимы рождал пожар?»? Это явление можно наблюдать и в Хибинах	1 Мурманская область 2 Северное море
8	Никогда я не был на Босфоре, Ты меня не спрашивай о нем. Я в твоих глазах увидел море, Полыхающее голубым огнем.	1) Какие моря соединяет Босфор? Назовите оба 2) Как называется город, который делится Босфором на 2 части? 3) Как назывался этот город раньше?	1 Чёрное море Мраморное море 2 Стамбул 3 Константинополь

20

Задание № 3

Известно, что в зоне многолетней мерзлоты находится свыше 60 % территории России. Выполните следующие задания:

А) Дайте определение понятию «многолетняя мерзлота».

Многолетняя мерзлота -

Б) Перечислите основные факторы уменьшения площади территорий, находящихся в зоне многолетней мерзлоты:

В) Перечислите субъекты Российской Федерации, значительную часть которых занимает многолетняя мерзлота

Г) Опишите, почему наличие многолетней мерзлоты на определенной территории ограничивает хозяйственную деятельность человека

Задание № 4

Для ответа на следующие вопросы используйте карту, которая прилагается к заданию. Ответы занесите в бланк.

8. В каком направлении протекает главная река территории?

№ вопроса	Ответ
1	$1: 6000 / 1 \text{ см} = 60 \text{ м}$
2	5 метров
3	124, 7 метров
4	186, 1 метров
5	кустарники, пункт госуд, находится сти, мост, усб. моссе
6	девяносто, 62 двора
7	5 метров
8	6 северо- западном

Успехов в выполнении!