Школьный этап

Всероссийской олимпиады школьников по географии

5 класс, 2018-2019 учебный год

Время выполнения работы - 45 минут.

Максимальный балл – 16

**Не разрешается** пользоваться атласами и иными источниками информации. Удачи!

Задание 1.

(за каждый верный ответ – 1 балл)

Из предложенных вариантов ответов выберите один верный

1. В какое время года в вашем населенном пункте будет самая короткая тень?

а) осенью**, б**) зимой, в) летом, г) весной

2. Что нагревается быстрее под действием солнечных лучей?

а) почва, б) вода, в) воздух, г) снег.

3. Какая сторона горизонта находится справа от полуденной тени, если вы находитесь в Татарстане?

а) запад, б) восток, в) юг, г) север.

4. Какой океан имеет наименьшую площадь?

а) Индийский, б) Северный Ледовитый, в) Атлантический, г) Тихий.

5. В каких полушариях находится территория Татарстана?

а) в северном и западном, б) в северном и восточном, в) северном и южном.

2. В каждой строке найдите лишнее слово и объясните, почему оно лишнее:

(за каждое верное объяснение – 1 балл)

1) липа, дуб, лиственница, береза. лишнее – лиственница (хвойное дерево)

2) песок, глина, известняк, мрамор. (лишнее – мрамор – не осадочная, а метаморфическая горная порода)

3) ласточка, грач, ворона скворец (лишее – ворона, она не улетает на зимовку в теплые края)

3. Ответьте на вопросы:

(за каждый верный ответ – 1 балл)

1. Почему в пещерах не растут деревья? (Не хватает солнечного света)

2. Назовите Часть Света, состоящую из двух материков (Америка)

3. Как вы думаете, какую роль выполняют черные полоски на коре березы? (через них происходит дыхание)

4. Какую звезду можно увидеть днем? (Солнце)

4. Прочтите текст. Ответьте на вопросы.

(максимальный балл -4)

Известно, что 1/7 часть этих крупных плавучих объектов находится под водой. Они могут двигаться против ветра и предоставляют большую опасность для кораблей.

1. Что это за объекты? 2. Почему они могут двигаться против ветра? 3. Почему они предоставляют опасность для кораблей? 4. Почему некоторые государства транспортируют их к своим берегам?

1. Айсберг (1 б) 2. Подводная часть айсберга находится под властью течения (1б), 3. Корабль может столкнуться с подводной, невидимой частью айсберга (1 б). 4. Айсберги состоят из пресного льда и могут служить источником пресной воды (1 б).