

Фамилия _____

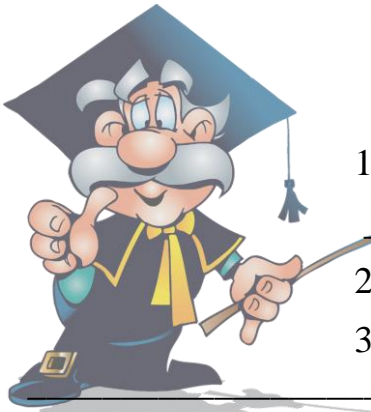
Имя _____

Школа _____

Класс _____

Марафон знаний 2015

Естествознание 8 класс



Задание 1. Напишите ответы на вопросы.

1) Именно эти животные помогли изобрести батарейку.

2) Что с Земли не поднимешь? _____

3) Наука, изучающая состояние атмосферы и изменения погоды.

4) Её чёткую белую структуру можно увидеть на рентгеновском снимке.

5) Животных, живущих в наших краях, индейцы Северной Америки называли «маленькими людьми лесов». Действительно, многое они делают совсем как люди. Назовите этих умных животных. _____

6) Каким способом осуществляется передача энергии от Солнца к Земле?

Задание 2. Эта поистине удивительная птица, во-первых, очень любит поспать, с чем связано одно из распространенных заблуждений; во-вторых, полностью используется людьми - и перья, и кожа, и яйца, и мясо, что привело к тому, что она практически исчезла из дикой природы и теперь разводится на фермах; в-третьих, яйца свои не нагревает, а охлаждает. Что же это за птица?

Ответ: _____

Задание 3.

Найдите "спрятанные" в предложениях названия известных вам стран и их столиц.

1) Запер утку в сарае - злые люди хотели маленькую птичку мою украсть.

2) Франц и я заключили пари. Жак - свидетель.

3) Кассир и я нашли без труда маски.

Ответ: 1) _____

2) _____

3) _____

Задание 4. Отгадайте загадки.

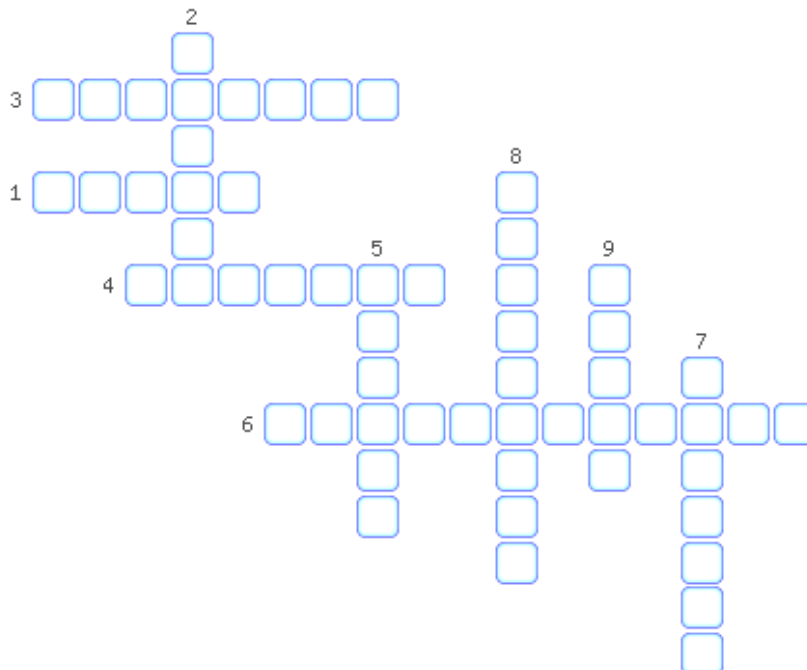
1) По морю идет – идет, а до берега дойдет – тут и пропадет. _____

2) Меня никто не видит, но всякий слышит, а спутницу мою - всяк может видеть, но никто не слышит. _____

3) Чудо- птица, алый хвост, полетела в стаю звезд. _____

4) И в огне не горит, и в воде не тонет. _____

Задание 5. Разгадайте кроссворд.



«Географические открытия и путешествия».

1. Куда совершил свое путешествие Марко Поло?
2. Кто создал первый глобус?
3. Кто совершил первое в мире кругосветное путешествие?
4. Этот континент был открыт в 1492 году.
5. Назовите имя известного мореплавателя шестнадцатого века.
6. Какое путешествие было совершено в 1519 - 1522 годы?
7. Они представляли Землю в виде одной половины шара, который опирается на слонов.
8. Кто первым указал точные размеры планеты Земля?
9. Кто установил зависимость между длиной светового дня и географической широтой?

Задание 6. Почему климат Антарктиды суровее климата Арктики? Укажите три причины.

Ответы Естествознание 8 класс

№ вопроса	Ответ	Баллы
1.	1) лягушки 2) тень 3) Метеорология 4) кость 5) бобры 6) излучение	12 баллов за задание. По 2 балла за верный ответ
2.	Страус	2 балла
3.	Перу - Лима Франция - Париж Сирия - Дамаск	12 баллов за задание По 2 балла за страну и по 2 балла за столицу
4.	1) волна 2) гром и молния 3) ракета 4) лед	8 баллов за задание. По 2 балла за верный ответ
5.	1) Китай 2) Бехайм 3) Магеллан 4) Америка 5) Колумб 6) Кругосветное 7) Индейцы 8) Эратосфен 9) Пифей	18 баллов за задание По 2 балла за правильный ответ
6.	Ответ должен включать как минимум три основные причины: континентальность климата (Антарктида – материк), высокая отражательная способность (альбедо) ледникового щита, отсутствие в этой области южного полушария теплых морских течений.	6 баллов По 2 балла за каждое верное объяснение

Максимальное число баллов – 58 баллов