

## Всероссийский интеллектуальный марафон «Тайны школьного портфеля»

(для учащихся 2 классов)

Ответ должен быть представлен *строго в виде одного слова или одного числа* (без других дополнительных символов)

Слово «портфель» пришло к нам из французского языка. Ведь «порте» по-французски означает «носить», а «фель» — «лист». Поэтому портфель так и называли, что в нём носят листы бумаги, тетрадки, книги. А книга — это удивительный мир знаний, в каждой из них хранится много тайн и ответов.

Дорогие друзья! Давайте заглянем в наш портфель! Лишь проявляя свой ум, смекалку, любознательность, интерес, вы сможете ответить на вопросы марафона. Мы вспомним школьные предметы, разгадаем загадки и ребусы, решим необычные задачи.

Хотите попробовать свои силы? Тогда начнём!

1. Отгадай загадку. Запиши отгадку в ответе.

Шёл урок, а он молчал.  
Перемену, видно, ждал.  
Как закончился урок,  
Громко зазвенел...



2. Буквы, расположенные друг за другом в определённом порядке, называются «алфавит». Слово АЛФАВИТ пришло к нам из греческого языка. В греческом языке первая буква называлась АЛЬФА, а вторая — ВИТА, из этих двух названий получилось слово АЛФАВИТ.

Буквы мы видим или слышим? Запиши номер выбранного варианта в ответе.

1) видим      2) слышим

3. Эта буква нам важна:  
Слову «родина» нужна,  
«Речь родная», «русский» тоже  
Без неё прожить не сможет.  
Буква нужная, поверь!  
Эта буква — буква...



Догадайся, какая это буква? Запиши её в ответе.

4. Вставь пропущенные буквы и отгадай, как называется древнейшее растение на Земле. Во времена динозавров оно было высотой с дерево!

Запиши название растения в ответе.

У	Ф		Ц	Ч
А	Б		Г	Д
М	Н		П	Р
Ч	Ш		Ъ	Ы

5. Хочется нам этого или нет, но наша жизнь устроена так, что без вычислений нам никак не обойтись. Не веришь?

А задумывался ли ты, как определить площадь комнаты, чтобы в неё, кроме всего прочего, можно было бы поставить стол с компьютером? Как рассчитать, сколько можно тратить в день карманных денег? И вообще, для чего нужны числа и когда они появились? Чем отличаются чётные числа от нечётных? Что значит округлить число?

Всё это и многое другое объясняет эта наука. Догадайся, о какой науке идёт речь? Запиши её название в ответе.

6. Отгадай загадку. Запиши отгадку в ответе.

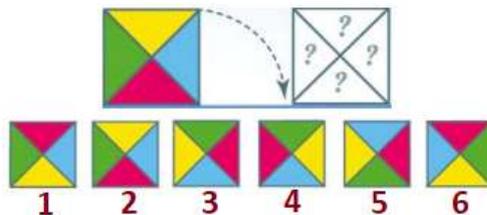
Землю всю покажет нам,  
Где какой есть океан,  
Горы, реки и моря —  
Всё на нём увижу я.

7. Посмотри внимательно на рисунок. Сосчитай, сколько кубиков в данной постройке.

Запиши полученное число в бланк ответов.



8. Определи, как будет выглядеть фигура, если её перевернуть?



9. Это наука о различных природных явлениях и свойствах материального мира.

Почему тело начинает двигаться, если его толкнуть? Как возникает электричество? Почему вещество плавится при нагревании? Что происходит внутри атомного ядра? Почему возникают большие волны и даже цунами? Действительно ли раковина «запоминает» звуки?

Всё это и многое другое объясняет эта наука. О какой науке идёт речь? Разгадай ребус и запиши её название в ответе.



---

Дорогие наши учителя, воспитатели, родители и ребята! Полностью задания конкурса можно получить с 13 сентября в личном кабинете координатора на сайте портала «Солнечный нейтрино» <https://suntrino.ru/>

Чтобы принять участие в конкурсе необходимо зарегистрировать личный кабинет координатора на сайте <https://suntrino.ru/>

Сроки проведения турнира: с 13 сентября по 07 октября

Итоги: 09 октября

Обязательно оставляйте свой отзыв об участии в мероприятиях. Делитесь своими впечатлениями о заданиях конкурса, о сайте «Солнечный нейтрино». Нам очень важно ваше мнение!

Ждём все ваши отзывы и предложения! Спасибо, что вы с нами!

Отзыв можно написать в специальной ячейке при отправке ответов участников.

Наша группа ВКонтakte: <https://vk.com/suntrino>

Наш Телеграм-канал: <https://t.me/suntrino>