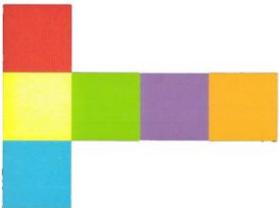
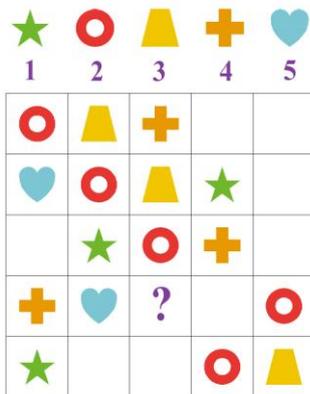


**II Международный интеллектуальный  
конкурс «Марафон Знаний»  
(для учащихся 3-4 классов)**

**Ответы**

Ответ должен быть представлен строго в виде **ОДНОГО СЛОВА**, **БУКВЫ** или **ЧИСЛА** (согласно условию задания) без кавычек, точек, орфографических ошибок. Некоторые вопросы содержат подсказку – буквы ответа. Букву «ё» можно писать как «ё» или как «е». Неверно записанные ответы не учитываются.

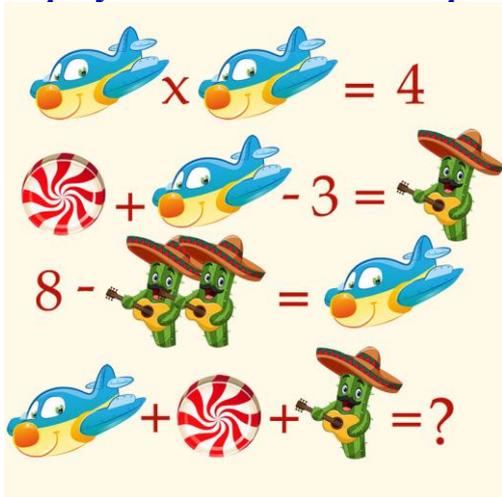
<b>Задание №1</b>		<b>Ответ</b>
<p>Задание из мира сказок. Как ты думаешь, кто мог отправить такую телеграмму:</p>  <p align="center">- - - - -</p> <p><i>В ответе укажи, что это за персонаж</i></p>		<p align="center"><i>Лиса</i></p>
<p align="center"><b>Задание №2</b></p> <p>Подумайте, как назвать одним словом и Тортиллу из сказки про Буратино, и медлительного человека?</p> <p><i>В ответе запишите это слово</i></p>		<p align="center"><b>Ответ</b></p> <p align="center"><i>Черепаша</i></p>
<p align="center"><b>Задание №3</b></p> <p>Эта схема может быть сложена только в один из кубов ниже.</p>  <p>В какой?</p>  <p><i>В ответе укажите только номер нужного куба (1 или 2 или 3)</i></p>		<p align="center"><b>Ответ</b></p> <p align="center">2</p>
<p align="center"><b>Задание №4</b></p> <p>Ребята, решите головоломку (судоку). Поместите недостающие картинки в пустые клетки таблицы. Одна и та же картинка не должна повторяться внутри строчки и столбца таблицы.</p> <p>Какая из пяти пронумерованных картинок должна быть в клетке под знаком «?».</p>		<p align="center"><b>Ответ</b></p> <p align="center">1</p>



В ответе укажите только номер выбранного варианта (1 или 2 или 3 или 4 или 5)

**Задание №5**

Числа заменили картинками. Одинаковым числам соответствуют одинаковые картинки. Реши пример. В ответе запиши результат последнего примера.



**Ответ**

9

Решение:  
 Из первого примера  
 Самолётик = 2  
 Из третьего примера  
 два кактуса =  $8 - 2 = 6$ . Один кактус = 3  
 Из второго примера  
 конфетка =  $3 + 3 - 2 = 4$   
 Решаем последний пример:  $2 + 4 + 3 = 9$

**Задание №6**

Клубок ниток – известный атрибут сказок. С его помощью можно найти нужный путь. Чудесный клубочек указывает путнику дорогу, по которой не собьёшься с пути. Какой современный предмет стал потомком волшебного клубка?



В ответе укажи только номер выбранного варианта (1 или 2 или 3 или 4)



**Ответ**

3

**Задание №7**

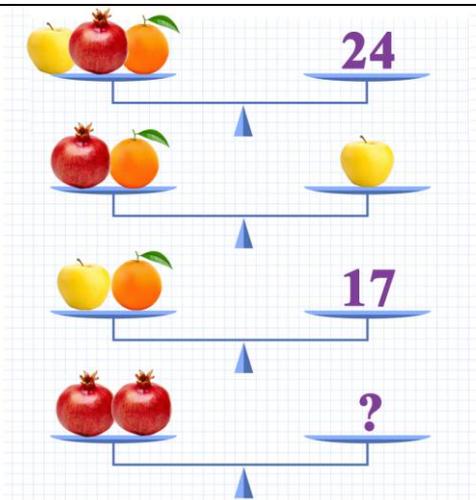
Ребята, посмотрите на картинку и определите, сколько весят два граната на четвертых весах.



**Ответ**

14

Решение:  
 1) На третьих весах мы видим, что яблоко и апельсин весят 17  
 2) Заменим на первых весах яблоко с апельсином на 17.  
 Итого, на первых весах будет 17 и



*В ответе запишите только вес двух гранатов на четвертых весах*

**Задание №8**

гранат на одной чаше и 24 – на другой чаше. Значит, гранат весит – 7  
3) Значит, два граната на четвертых весах имеют массу  $7 + 7 = 14$

**Ответ**

**3**

Петя всегда говорит правду, а Вася всегда обманывает. Петя смотрит на 4 пирамидки сбоку (как мы с вами, ребята). А Вася смотрит на эти же пирамидки сверху.

**Петя:** у этой пирамидки нижнее кольцо красного цвета.

**Вася:** я вижу все кольца этой пирамидки.

*О какой пирамидке они говорят?*



*В ответе укажите только номер выбранного варианта (1 или 2 или 3 или 4)*



1) Поскольку Петя всегда говорит правду, значит, нижнее кольцо этой пирамидки красного цвета. Под это условие подходят

пирамидка №1 и пирамидка №3.

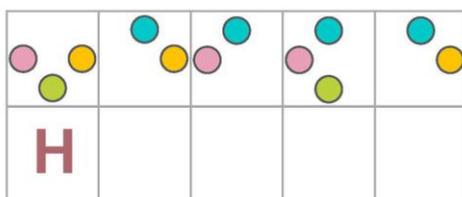
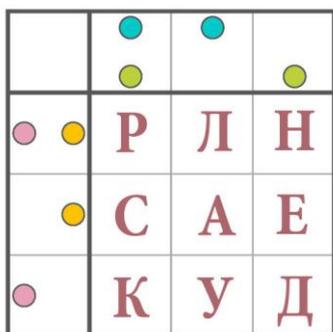
2) Вася обманывает, что он видит все кольца пирамидки. У пирамидки №1 он и правда видит сверху все кольца, а у пирамидки №3 – не видит.

Значит, мальчики говорят о пирамидке №3.

**Задание №9**

**Ответ**

Любишь загадки и шифры? Мы подготовили для тебя увлекательное задание. Расшифруй слово.



*В ответе запиши получившееся слово*



**Наука**

**Задание №10**

Бабушке и внучке вместе 70 лет. Внучке 10 лет.

*На сколько лет бабушка старше внучки?*

**Ответ****50**

Решение:

1) Бабушке  $70 - 10 = 60$  лет

2)  $60 - 10 = 50$   
на 50 лет  
бабушка старше

**Задание №11**

Чтобы открыть сейф, нужно вычислить недостающее число и вписать его в пустую ячейку.



*В ответе запишите найденное число*

**Ответ****33**

Решение:

В первой строчке  
кода первое число  
больше второго в 3  
раза.  $15/3=5$

Во второй строчке  
кода первое число  
больше второго в 3  
раза.  $24/3=8$

Значит, в пустой  
ячейке находится  
число 33.

$33/3=11$

**Задание №12**

К слову «ком» можно приписать слово «пас», и получится новое слово «компас». А какое из слов нужно приписать к слову «пар», чтобы получилось еще одно новое слово?

1. ход
2. ода
3. роль
4. ус
5. рог

*В ответе укажи только номер выбранного варианта (1 или 2 или 3 или 4 или 5)*

**Ответ****4  
Ус****Задание №13**

В известном предложении из букваря «Мама мыла раму» не сказано, какую раму мама мыла. Что мама точно **не могла** мыть?

1. тарелку
2. велосипед
3. окно
4. зеркало
5. картину

*В ответе укажи только номер выбранного варианта (1 или 2 или 3 или 4 или 5)*

**Ответ****1  
тарелку**

**Задание №14**

В мире волшебников эта птица выполняет работу почтальонов. При этом она всегда знает, где найти адресата, даже если на конверте стоит только имя получателя, а его дом находится под неизвестным заклятием. А в нашем мире – это хищники и питаются они грызунами и небольшими птицами.



*В ответе укажи только номер выбранного варианта (1 или 2 или 3 или 4)*

**Ответ**

2

**Задание №15**

Определи хвойное растение. Запиши его название в ответе.



*В ответе запиши название хвойного растения*

**Ответ**

Сосна

**Задание №16**

У каждого живого существа есть дом, где он отдыхает и воспитывает потомство. Домики различных животных называются по-разному. На нашей картинке все перемешалось и это делает задание еще интересней! Думаю, тебе не составит труда определить, кто где обитает.



1. 1А-2В-3Б
2. 1Б-2А-3В
3. 1В-2А-3Б

*В ответе укажи только номер выбранного варианта (1 или 2 или 3)*

**Ответ**3  
1В-2А-3Б**Задание №17**

Посмотри внимательно на картинку. Выбери ту группу растений, которые ядовиты для человека.

**Ответ**

3



*В ответе укажи только номер выбранного варианта (1 или 2 или 3)*

### Задание №18

### Ответ

Чебурашка хочет купить в подарок крокодилу Гене 3 баночки варенья и пачку печенья. У Чебурашки есть 6 рублей. Баночка варенья стоит 2 рубля, а пачка печенья – 1 рубль.

В магазине проходит акция: «Купи набор 1 банка варенья + 2 пачки печенья и получи второй такой же набор в подарок».

*Сможет ли Чебурашка купить подарок Гене?*

1. сможет
2. не сможет

*В ответе укажите только номер выбранного варианта (1 или 2)*



**1**  
**сможет**

**Решение:**  
Чебурашка покупает набор 1 банка варенья + 2 пачки печенья и тратит на этот набор  $2 + 2 = 4$  рубля. Ему дают второй такой же набор в подарок. Плюс у него еще остается 2 рубля от этой покупки. На них он покупает еще одну банку варенья. Итого, у Чебурашки будет 3 банки варенья и 4 пачки печенья.