



**ГОРОДСКАЯ ОЛИМПИАДА ДЛЯ
МЛАДШИХ ШКОЛЬНИКОВ**
«Первый шаг...»



Естественно – математический тур – 1 класс.

Здравствуй, дорогой первоклассник! Сейчас ты опять встретишься со сказочными героями Григория Остера. Ты можешь помочь им и заодно проверить свою смекалку. Желаем тебе удачи!

*



У Мартышки на 4 конфеты больше, чем у Слонёнка. Мартышка хочет, чтобы у них стало поровну. Сколько конфет она должна дать Слонёнку?

Ответ: _____ конфеты.

* У Бабушки Удава в трех карманах лежат три монетки – медная, серебряная и бронзовая. В самом большом кармане лежит не медная монетка, серебряная монетка лежит не в среднем кармане. А в самом маленьком кармане лежит не медная и не серебряная монета. Какая монета где лежит?

Ответ: в большом кармане _____,

в среднем _____,

в маленьком _____ монета.



*



Попугай и Мартышка решали «волшебные» примеры. Попугай решил быстро и правильно. Помоги Мартышке решить эти примеры.

$$M + B = 5 \quad \underline{\hspace{2cm}}$$

$$B + B = 4 \quad \underline{\hspace{2cm}}$$

$$AU + A = AA \quad \underline{\hspace{2cm}}$$

$$A + 3 = AU \quad \underline{\hspace{2cm}}$$

* Слонёнок нарисовал 4 картинки, а Мартышка столько, полстолька и ещё одну. Сколько картинок нарисовала Мартышка?

Объясни решение: _____

Ответ: _____ картинок.

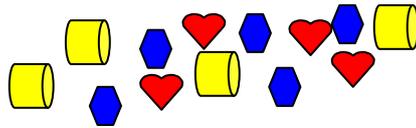


Внимание! Продолжение заданий на обороте.

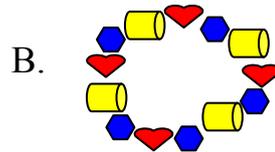
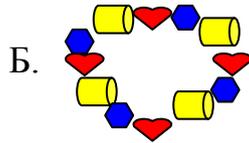
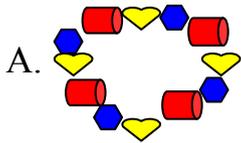
* У Удава есть 7 кубиков с красными и синими буквами. На 5 из них написаны синие буквы, а на 4 – красные. На скольких кубиках написаны буквы двух цветов?

Ответ: на _____ кубиках.

* Мартышка смастерила бусы. Попугай нечаянно порвал нитку, и бусинки рассыпались.



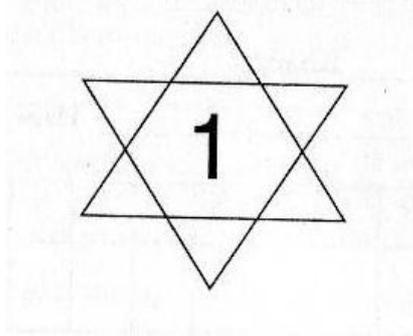
Определи, какую нитку бус порвал Попугай? **Обведи букву выбранного ответа.**



Сколько секунд Попугаю потребуется, чтобы собрать бусы, если на одну бусинку в виде трубочки и сердечка затрачивается по 1 секунде, а на шестиугольную бусинку – 2 секунды?

Ответ: _____ секунд.

* Слонёнок получил задание расставить числа 2, 3, 4, 5, 6, 7 треугольников так, чтобы каждая пара чисел расположенных друг напротив друга, вместе с числом стоящим в середине, давала бы сумму 10. Помоги Слонёнку справиться с этим заданием.



* Попугай опаздывал на встречу с друзьями. На конечной станции метро он, запыхавшись, вбежал в первый вагон. На второй станции он пересел во второй вагон, на третьей – в третий и затем на каждой станции переходил в следующий вагон. Из какого вагона Попугай вышел на седьмой станции?

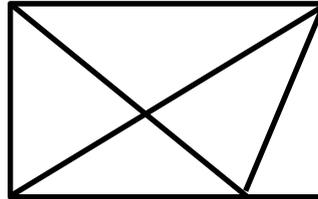
Ответ: из _____ вагона.

* У Мартышки есть голуби и хомячки. У всех – 5 голов и 16 ног. Сколько у Мартышки голубей и сколько хомячков?

Ответ: _____ голубя и _____ хомячка.



* Бабушка Удава стала плохо видеть. Помогите ей сосчитать все треугольники на рисунке.



Ответ: _____ треугольников.

*



Попугаю 10 лет, он старше Слонёнка на 3 года. Сколько лет будет Слонёнку через год?

Ответ: _____ лет.

Спасибо за труд!