

V Международная олимпиада по математике

«Лидер» (для дошкольников)



Задания

Ответ должен быть представлен строго в виде **ОДНОГО ЧИСЛА** или **СЛОВА** (согласно условию задания) без кавычек, точек и других дополнительных символов. Неверно записанные ответы не учитываются.

Задание №1

Вспоминайте сказку «Репка». Сколько всего ушей было у животных, вытянувших репку?

В ответе запиши общее число ушей

Задание №2

У Риты в коробке 8 ёлочных игрушек. Она повесила на ёлку все игрушки, кроме трёх. Сколько игрушек Рита повесила на ёлку?

В ответе запиши число игрушек

Задание №3

На тарелке три яблока, две конфеты и одно пирожное.

Сколько фруктов на тарелке?



Задание №4

На картинке гирлянда Матвея. Он украшает флажки на гирлянде так: на первом флажке он рисует звездочку, а на двух следующих – снежинки, потом все повторяется. Сколько получится снежинок, когда он украсит всю гирлянду?



В ответе запиши число снежинок

Задание №5

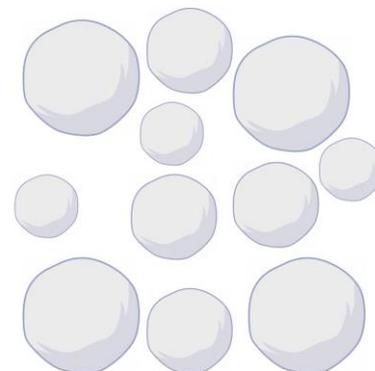
У Маши 4 открытки с ёжиками и 6 открыток с котиками. 5 открыток Маша подарила Рите. Есть ли среди них открытки с котиками?

1. Да
2. Нет

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

Задание №6

Посмотрите на картинку. На ней изображены снежные комки, которые скатали Петя и Вася для постройки снеговиков. На каждого снеговика понадобится 3 комка. Сколько снеговиков сделают ребята из этих комков?



В ответе запиши число снеговиков

Задание №7

Три подружки наряжали ёлочку. Маша повесила на ёлочку 3 игрушки. Даша повесила на 2 игрушки больше, чем Маша, а Юля повесила на 2 игрушки больше, чем Даша. Сколько игрушек повесила на ёлку Юля?

В ответе запиши полученное число

Задание №8

Яна сложила число дней в неделе и количество букв в своем имени.

Какое число у нее получилось?

Задание №9

Какую новогоднюю картинку надо вставить вместо знака вопроса, чтобы в каждой строке и в каждом столбце изображения не повторялись?



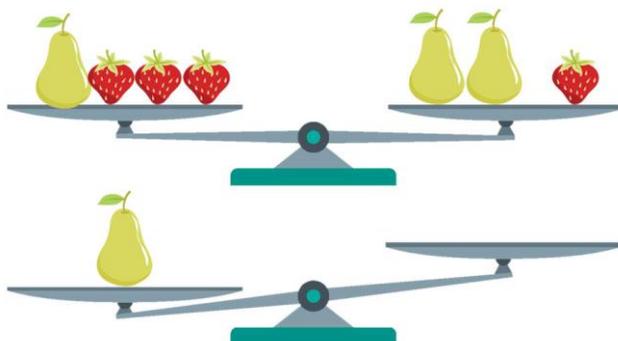
В ответе укажите только номер выбранного варианта (1 или 2 или 3)

Задание №10

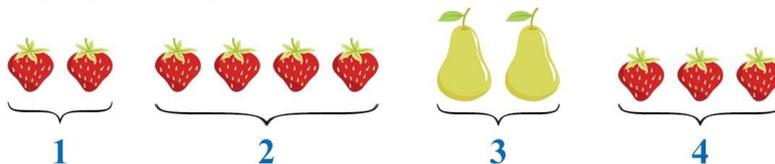
В Васином подъезде 12 квартир. Сосчитай, сколько раз в номерах квартир встречается цифра «1»?

В ответе запиши полученное число

Задание №11



Что надо положить на пустую чашу весов, чтобы их уравновесить?



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

Задание №12

На белой и синей тарелке лежат по 2 груши, а на жёлтой и синей тарелке лежат по 5 слив. Какая из тарелок является синей?



1. тарелка 1
2. тарелка 2
3. тарелка 3

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