

Внеурочная деятельность /2 класс/ «Математическая шкатулка»



Занятие №21

Считай, смекай, отгадывай -2

Автор презентации
Коровина Ирина Николаевна
учитель начальных классов
МБОУ «СОШ №9»
г.Сафоново Смоленской области

ВЫХО



Д

ВЫХОД
Д

ЗАДАНИЕ

№1

Сестре 12 лет, а брат на 3 года младше.
Сколько лет было брату 5 лет назад? Отметь
правильный ответ.

4

года

7 лет

10 лет



$$12 - 3 - 5 = 4 \text{ (г.)}$$



ЗАДАНИЕ

ВЫХОД

У Оли и Коли было по 10 ягод клубники. Оля съела 6 ягод, а Коля столько, сколько осталось у Оли. Сколько всего ягод съели Оля и Коля?

РЕШЕНИЕ

- 1) $10 - 6 = 4$ (яг.) – осталось у Оли
- 2) $6 + 4 = 10$ (яг.) – Оля и Коля съели вместе

ОТВЕТ:

10 ягод съели вместе Оля и Коля.



ЗАДАНИЕ

№3

ВЫХОД

Д

Из чисел

3 В 6 бе 9 и 12 ч 15 а, 19 ил 21 от 25 ыл 27 в 30

$$\begin{array}{ccccccc} & & & & \underline{50} & & \\ & & & & & & \\ & + & & + & & = & 50 \end{array}$$



ЗАДАНИЕ

ВЫХОД

Д

№4
Коля зашифровал несколько слов.

Шифр и слова он написал на карточках. Соедини слово и его шифр.

ос

ме

лес

нос

со

а

л

м

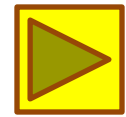
397

893

475

748

247



ЗАДАНИЕ

ВЫХО

Д

Длина **№5** прямоугольника больше его ширины на 2 см. Периметр прямоугольника равен 28 см. Найди длину и ширину прямоугольника.

РЕШЕН

ИЕ

- 1) $28 - 2 \cdot 2 = 24$ (см) – периметр квадрата
- 2) $24 : 4 = 6$ (см) – длина стороны квадрата или ширина прямоугольника
- 3) $6 + 2 = 8$ (см) – длина прямоугольника

ОТВЕ

Т:

длина – 8 см, ширина – 6 см.



ЗАДАНИЕ

ВЫХОД

Если от ленточки отрезать кусочки длиной 2 см, то останется кусочек длиной 1 см. Если отрезать кусочки длиной 3 см, длина остатка составит 2 см. Если отрезать кусочки длиной 4 см, длина остатка составит 3 см. Найдите длину ленточки.

РАССУЖДАЕМ И

РЕШАЕМ:

- 1) Если взять кусочек 4 см: $4 + 3 = 7$ (см) – длина ленточки
- 2) $7 - 3 - 3 = 1$ (см) остаток, а не 2 см как в условии
- 3) Попробуем взять 2 кусочка по 4 см: $4 + 4 + 3 = 11$ (см) – длина ленточки
- 4) $(11 - 1) : 2 = 5$ (к.) по 2 см и остаток 1 см
- 5) $(11 - 2) : 3 = 3$ (к.) по 3 см и остаток 2 см

ОТВЕТ: длина ленточки 11 см.



ЗАДАНИЕ

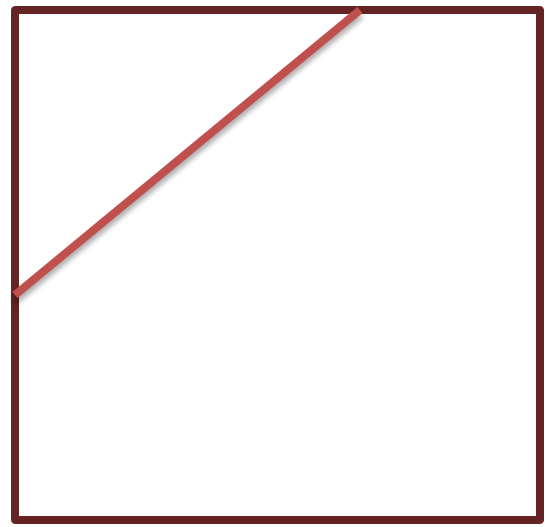
ВЫХОД

Д

№7

Проведите в квадрате одну линию так, чтобы получился пятиугольник и треугольник.

РЕШЕНИЕ



Интернет-ресурсы:

Фон для рамки http://www.vashsad.ua/i/gallery/wallpapers/10/1600_1200/A70Zaz84.jpg

Линия <http://s4.pic4you.ru/y2014/06-20/24687/4456516-thumb.png>

Автор шаблона **Фокина Л.П.**

Сайт <http://linda6035.ucoz.ru/>

Межуева Ю.В. Математика 2 класс. Подготовка к конкурсам и олимпиадам. – Саратов: Лицей, 2014г. /Работа 2/