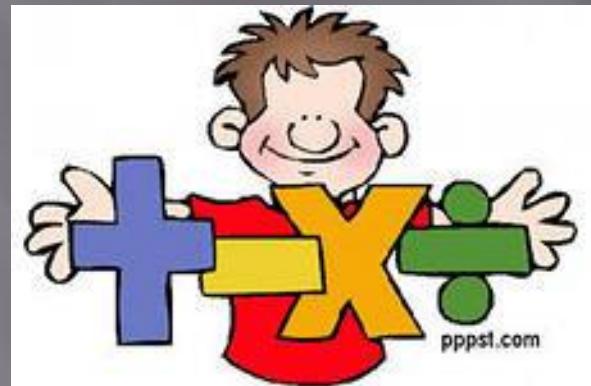


ИГРА ПО МАТЕМАТИКЕ «5Х5»

для 5-х классов



Разработала: Родионова
Светлана Петровна
Учитель математики
ГБОУ СОШ №382

5 баллов

10 баллов

5 баллов

15 баллов

20 баллов

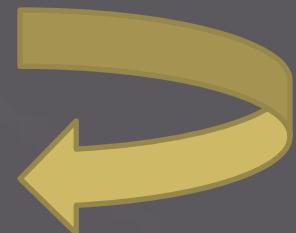
<u>?</u>	<u>?</u>	<u>?</u>	<u>?</u>	<u>?</u>
<u>?</u>	<u>?</u>	<u>?</u>	<u>?</u>	<u>?</u>
у	д	А	Ч	А
<u>?</u>	<u>?</u>	<u>?</u>	<u>?</u>	<u>?</u>
<u>?</u>	<u>?</u>	<u>?</u>	<u>?</u>	<u>?</u>

Вопрос 5 баллов



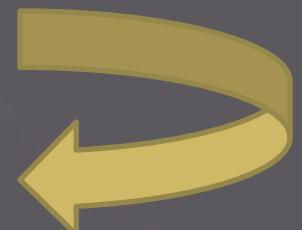
**В каком случае сумма двух
чисел равна первому
слагаемому?**

Ответ: Второе слагаемое равно 0



Вопрос 5 баллов

Два отца и два сына
купили 3 апельсина и разделили
их
поровну. Как это могло
случиться?
Ответ: Дед, отец; сын

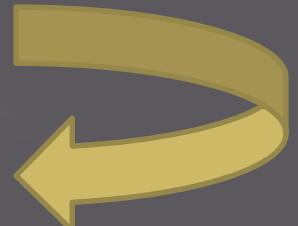


Вопрос

5 баллов

На каком расстоянии друг от друга будут два поезда, идущих навстречу друг другу, за 1 час до встречи, если скорость одного из них 60 км/ч , а скорость другого 40 км/ч ?

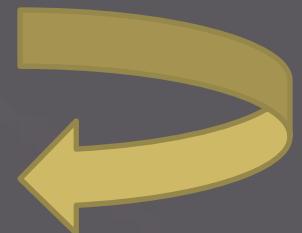
Ответ: 100
км



Вопрос
5 баллов

Бревно пилят на 10 частей.
Сколько надо сделать распилов?

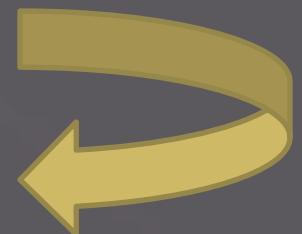
Ответ: 9



Вопрос 5 баллов

Пять ворохов сена и семь ворохов сена свезли вместе. Сколько получилось ворохов сена?

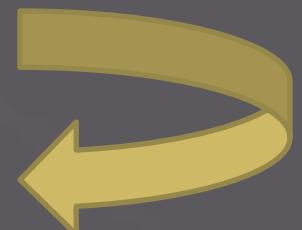
Ответ: Один



Вопрос 5 баллов

В коробке лежат карандаши: 4 красных и 3 синих. В темноте берут карандаши. Сколько нужно взять карандашей, чтобы в них было не менее 1 синего?

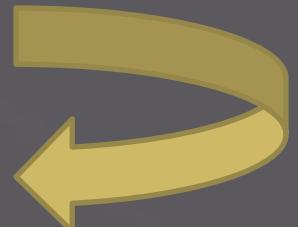
Ответ : 5



Вопрос 5 баллов

В комнате 4 угла. В каждом углу сидит кошка. Напротив каждой кошки по три кошки. На хвосте каждой кошки по одной кошке. Сколько же всего кошек в комнате?

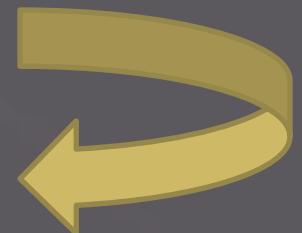
ОТВЕТ: 4 кошки



Вопрос 5 баллов

Горело 5 свечей, две
потушили. Сколько
осталось?

Ответ: 2



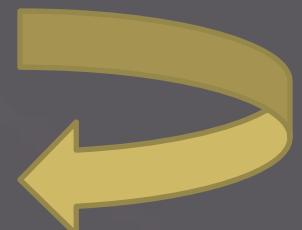
Вопрос 10 баллов

Определи правило, по которому составлены ряды чисел и найди следующее число:

- А) 3,13,23,33,...
- Б) 1,2,3,5,8,...

Ответ: а) 43

Ответ: б) 13



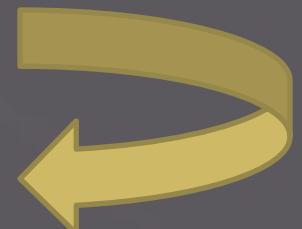
Вопрос 10 баллов

Старому дедушке надо перенести с огорода в погреб 108 мешков с картофелем. Он позвал на помощь внуков. Внуки разбились на пары, и каждой паре досталось по три мешка. Сколько внуков у дедушки?

Ответ: 72

$108 : 3 = 36$ пар внуков.

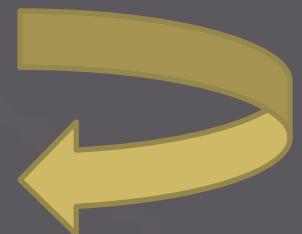
$36 \cdot 2 = 72$ внуков.



Вопрос 10 баллов

Жуликов, задержанных во время облавы на рынке, посадили в камеры полицейского участка. Когда их распределили по одному жулику в камеру, то одному жулику камеры не хватило. А когда посадили по двое, одна камера оказалась лишней. Сколько было жуликов и сколько камер?

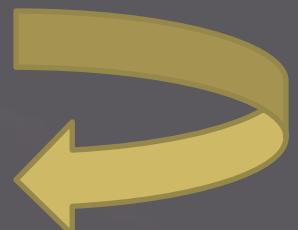
Ответ : Жуликов 4, камер 3



Вопрос 10 баллов

У Пончика на комбинезоне 17 карманов:
10 карманов спереди остальные – сзади. В
передних карманах лежат по 2 пончика, а сзади
– по 3. Сколько всего пончиков у Пончика?

Ответ: 41



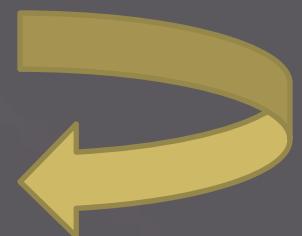
Вопрос 15 баллов



Определите, сколько всего треугольников изображено на рисунке



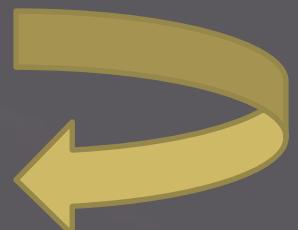
Ответ: 28 треугольников



Вопрос 15 баллов

Винни – Пух до прихода к Кролику весил 2 килограмма. У кролика он съел 4 банки сгущенного по четверть килограмма каждая и 8 банок меда по полкило. Сколько стал весить Винни – Пух после обеда ?

Ответ: 7кг.

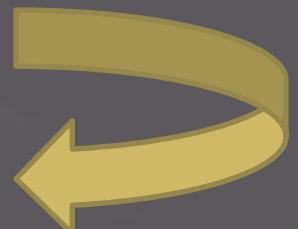


**Вопрос
15 баллов**

**Масса бидона с молоком 32
кг, без молока 2 кг.**

**Какова масса бидона ,
заполненного наполовину?**

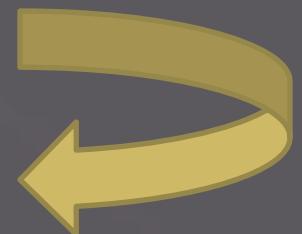
Ответ: 17 кг



Вопрос 15 баллов

Одна сторона прямоугольника в 3 раза
длиннее другой, а периметр равен 72 см.
Найдите длины сторон прямоугольника.

Ответ: 9 и 27



Вопрос 20 баллов

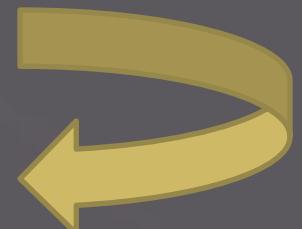
Перед началом Турнира Четырех болельщики высказали следующие предположения по поводу своих кумиров:

- А) Максим победит, Борис – второй;
- В) Борис – третий, Николай – первый;
- С) Максим – последний, а первый – Дмитрий.

Когда соревнования закончились, оказалось, что каждый из болельщиков был прав только в одном из своих прогнозов.

Какое место на турнире заняли Дмитрий, Николай, Борис, Максим?

Ответ: Дмитрий -3, Николай -1, Борис - 2, Максим - 4

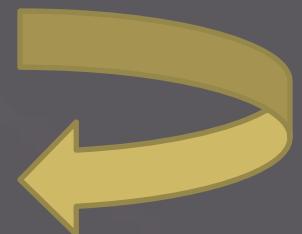


Вопрос 20 баллов

3 курицы за 3 дня снесут 3 яйца.
Сколько яиц снесут 9 кур за 9
дней?

Ответ:

3 куры за 1 день - 1 яйцо
9 кур за 1 день 9 яиц
9 кур за 3 дня - 27 яиц

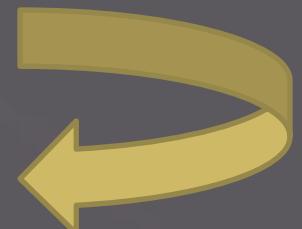


Вопрос 20 баллов

Отгадай ребус



Ответ: дочка



Вопрос 20 баллов

Отгадай ребус



Ч

3, 2, 1, 4

Ответ: силач

