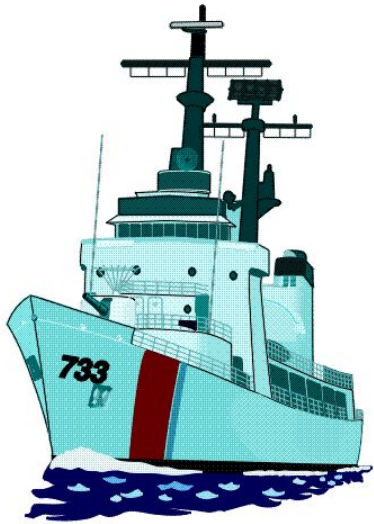


Морской бой



Зарплата одного рабочего в апреле была 1300 рублей, а другой получил зарплату 960 рублей и премию, которая составляет 55% от зарплаты. Какой рабочий получил больше денег в апреле?

Рабочий, который получил зарплату 960 рублей и премию 55% от зарплаты.



У меня в одной коробке 3 жука,
А в другой сейчас сидят 3 паука.
В уголке шуршат бумагой 2 ежа.
А в двух клетках расппевают 2 чижа.
Кто, ребята, сосчитать бы мне помог,
Сколько все они имеют ног?

54

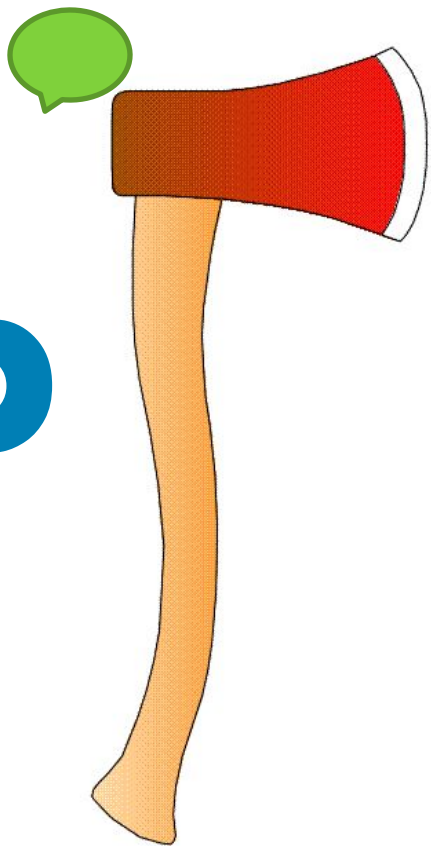


Летели утки: одна впереди и две позади, одна позади и две впереди, одна между двумя и три в ряд. Сколько всего летело уток?

3



ПР



8



пропорция



Три разных числа сначала сложили, а затем перемножили. Сумма и произведение оказались равными. Какие это числа?

1, 2, 3



В месяце три воскресенья
выпали на четные числа.
Какой день недели был
седьмого числа этого
месяца?

Пятница



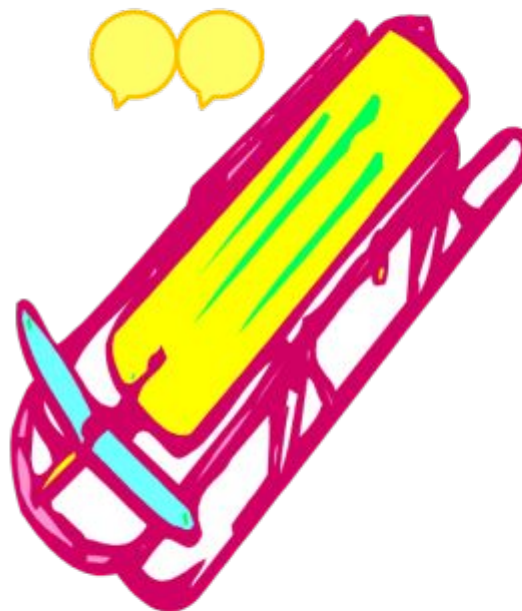
Три курицы за три дня
снесли три яйца.
Сколько яиц снесут 12
кур за 12 дней?

48 яиц





ГО
ЛЬ



К

треугольник



Назвать 6 математических терминов на букву «О»

Ордината, отрезок,
остаток, окружность, ось,
отрицание.



Из корзины яиц взяли половину всего количества яиц, потом еще половину остатка, затем половину нового остатка и, наконец, половину следующего остатка. В итоге в корзине осталось 10 яиц. Сколько яиц первоначально было в корзине?

160 яиц

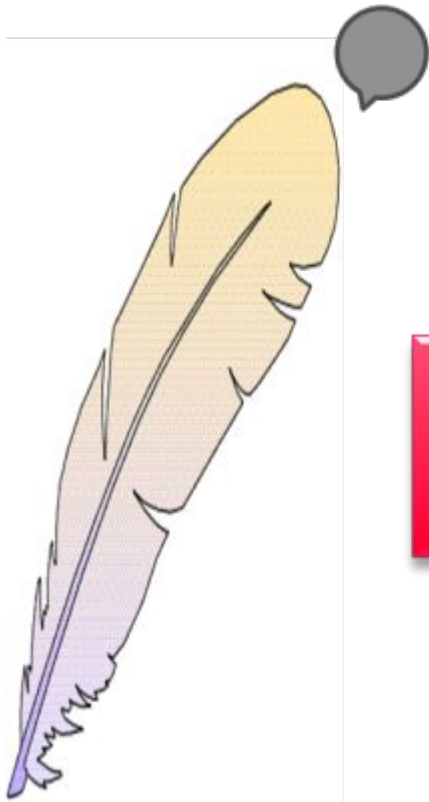


Какой знак нужно
поставить между числами
5 и 6, чтобы получилось
число большее 5, но
меньшее 6?

5,6

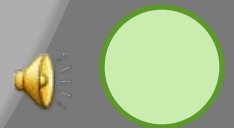


Отгадайте ребус



и 100 см

12 11 10 9
периметр
13 12 11 10

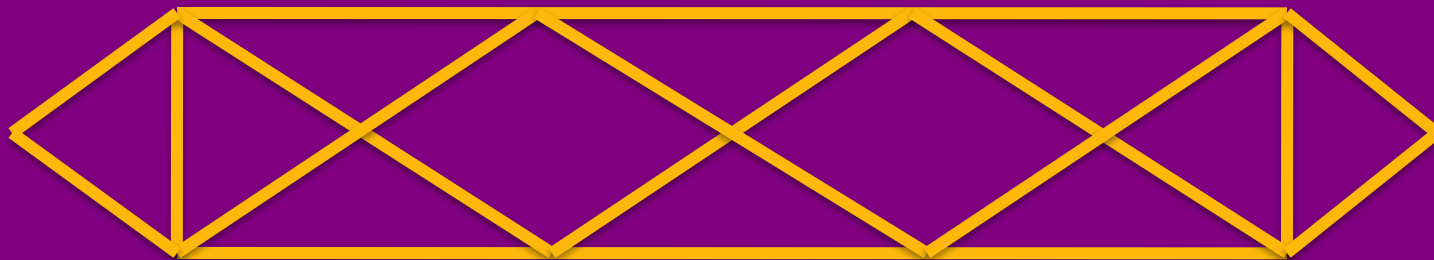


Назвать 6 математических терминов на букву «К»

Круг, коэффициент, кратное,
координата, квадрат, куб.



Сколько треугольников на рисунке?



18

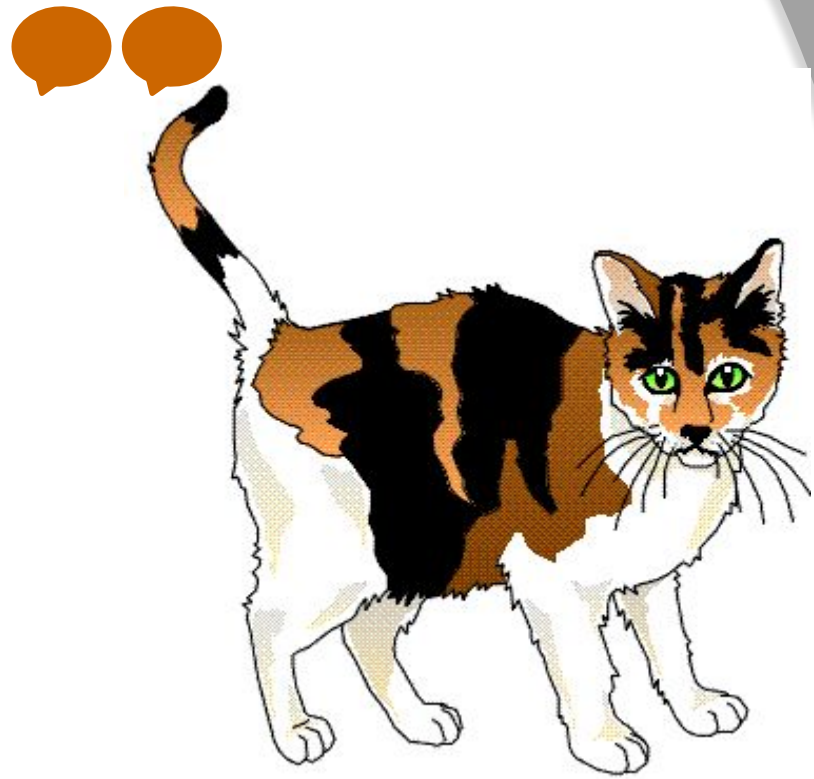


Какой год был раньше: 40
год до н.э. или 40 год н.
э.? На сколько лет
раньше?

40 год до н.э., на 80 лет



ФН



фунт



Вот же пришел квадратный бастион
необходимый размещением часовых.

Командир распустил их так, как
показано на рисунке, каждой человек
сторону по 6. Вслед за

полковником пришел генерал,
рассердился на полковника за его

распоряжение и разместил солдат
по 7 человек с каждой стороны.

Каково было размещение в двух
последних случаях?



В каком слове
сорок гласных?

Сорок-а



Мальчик заменил в своем имени
каждую букву ее номером в
русском алфавите и получил

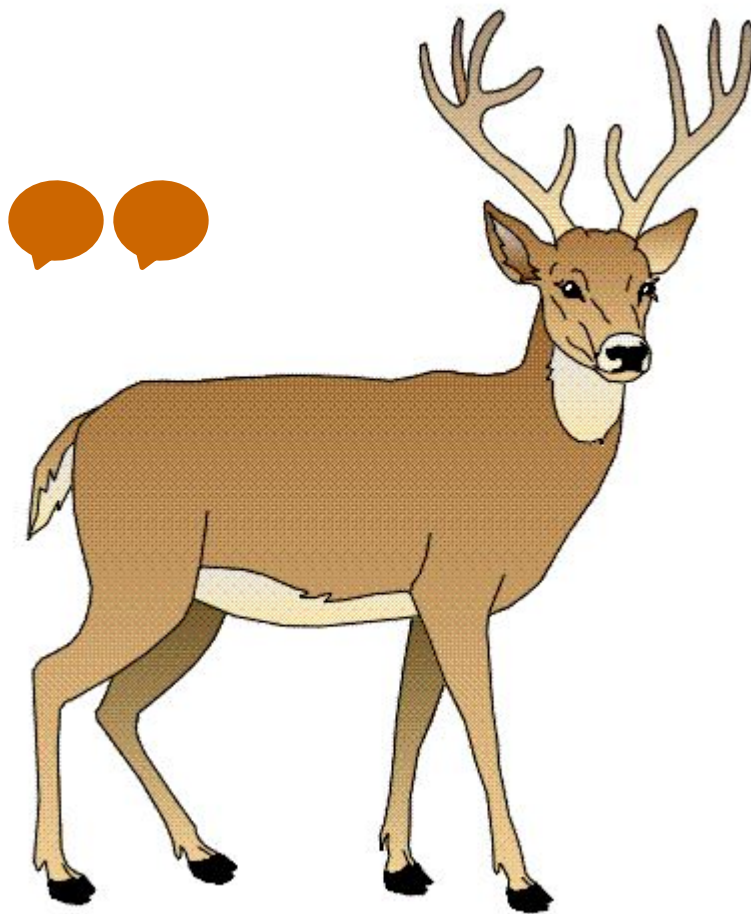
1·1 5·5·1 8·6·1 1

А Н Д Р Е Й

Как его зовут?



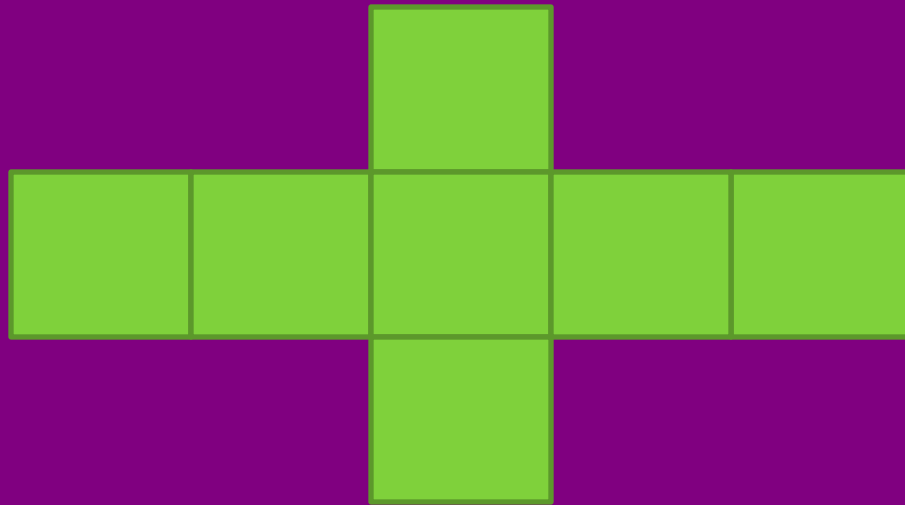
Ж
А



сажень



Фигура, изображенная на рисунке, состоит из 7 одинаковых квадратов. Её периметр равен 32 см. Найдите площадь фигуры?



28 см²



Хозяин нанял работника с таким условием: за каждый рабочий день будет платить ему 20 копеек, а за нерабочий - вычитать по 30 копеек. По прошествии 60 дней работник ничего не заработал. Сколько было рабочих дней?

36



Продолжите ряд
(следующие 3 числа)

6, 8, 5, 7, 4...

6, 3, 5...



Д



длина



Чьи это заповеди:

- **Делай лишь то, что впоследствии не огорчит тебя и не принудит раскаиваться.**
- **Не делай никогда того, чего не знаешь. Но научись всему, что следует знать...**
- **Не пренебрегай здоровьем своего тела...**
- **Приучайся жить просто и без роскоши.**
- **Не закрывай глаз, когда хочется спать, не разобравши всех своих поступков в прошлый день.**

Пифагора и его учеников

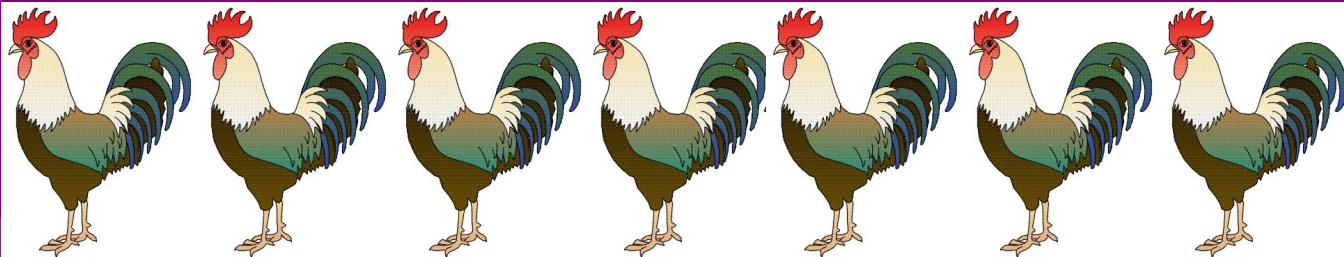


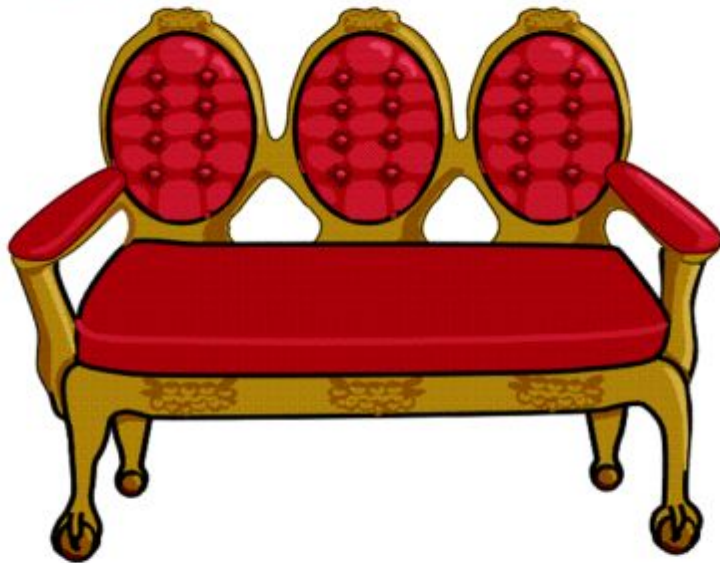
Федя всегда говорит правду,
а Вадим всегда лжет. Какой
вопрос надо было бы задать,
чтобы они дали на него
одинаковые ответы?

Тебя зовут Федя?

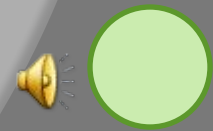


По дороге вдоль кустов
Шло одиннадцать хвостов.
Сосчитать я также смог,
Что шагало тридцать ног.
Это вместе шли куда-то
Петухи и поросята.
И вопрос мой к вам таков:
Сколько было петухов





карандаш



Найдите двузначное
число, которое в 5 раз
больше суммы своих
цифр.

45



Двум братьям вместе 35 лет. Сколько лет каждому, если половина лет одного равна трети лет другого?

14 лет и 21 год



Древнегреческая задача.

- Скажи мне, знаменитый Пифагор, сколько учеников посещают твою школу и слушают твои беседы ?

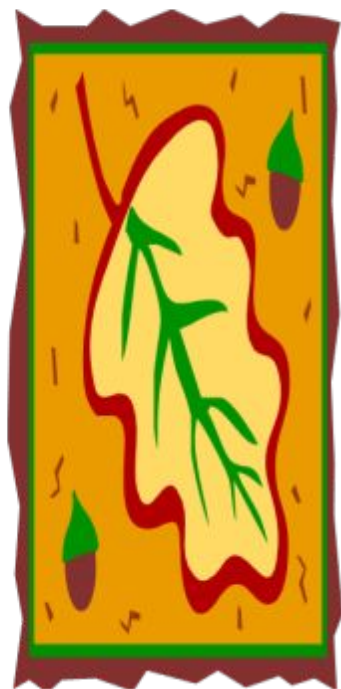
- Вот сколько, - ответил Пифагор, - половина изучает математику, четверть - природу, седьмая часть проводит время в размышлении и, кроме того, есть три женщины.

Сколько всего учеников посещают школу Пифагора?

28 учеников



ДЕ



Е

делимое



Миша лег спать в 7 часов вечера, поставив будильник так, чтобы он прозвенел в 9 часов утра. Сколько времени проспит Миша?

2 часа



За книгу заплатили
60 рублей и еще одну
треть стоимости книги.
Сколько стоит книга?

90 рублей



Три слога в слове. Первый слог –
Большой снеговика кусок.

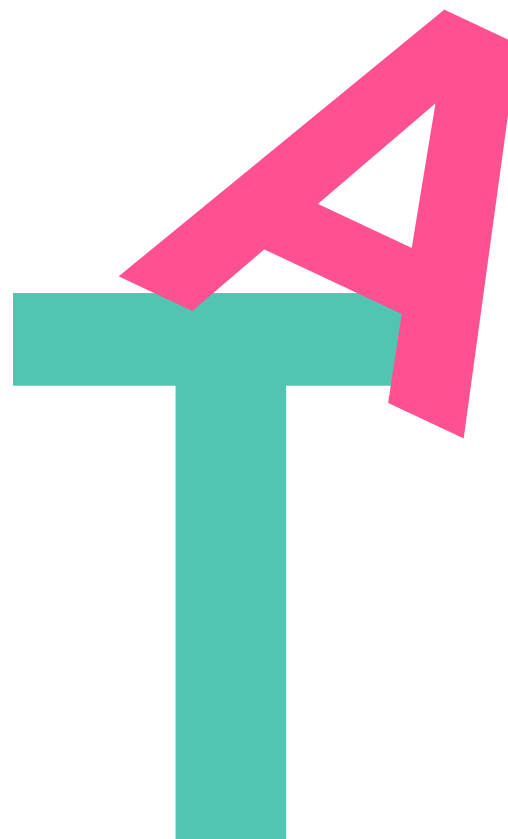
Осуществляют слог второй
Слоны, придя на водопой.

А третий слог зовется так,
Как прежде звался твердый знак.

Соедините все три как надо –
Получите слово вы в награду

компьютер





верста



В доме 6 этажей. Во сколько раз путь по лестнице на 6 этаж длиннее, чем путь на 3 этаж, если пролеты между этажами имеют по одинаковому числу ступенек?

В 2,5 раза



По столбу высотой 10 метров
взбирается улитка. Днем она
поднимается на 5 метров, а
ночью опускается на 4 метра.
Через сколько дней она
достигнет вершины столба?

через 6 дней



К Айболиту пришли на прием
животные: все, кроме двух,
собаки; все, кроме двух,
кошки; все, кроме двух,
зайцы. Сколько всего
животных?

3



Е
гри



Н



гривенник



Какой год был следующим
за 40 годом до нашей
эры? Какой год был
предшествующим?

Следующий за 40 годом до нашей
эры 39 год, предшествующий год
41.



Из города А в город В ведут 3 дороги, а из города В в город С – 4 дороги.

Сколькими способами можно попасть из города А в город С через город В?

12



$$\frac{22}{7}$$

Как еще можно

назвать это число?

π





ДИ
Т а

координата



Какой год был раньше,
166 год до нашей эры или
35 год до нашей эры?

166 год до нашей эры



Название какой кривой
является в то же время
литературным
термином?

Гипербола



Возраст старика Хоттабыча записывается числом с различными цифрами. Об этом числе известно следующее:

- если первую и последнюю цифру зачеркнуть, то получится двузначное число, которое при сумме цифр, равной 13, является наибольшим;
- первая цифра больше последней в 4 раза. Сколько лет Хоттабычу?

Хоттабычу 8942 года





Ж 10 О Т

ТОЖДЕСТВО



Илья всегда говорит правду, но когда ему задали дважды один и тот же вопрос, он дал на него разные ответы. Каков бы это мог быть вопрос?

Сколько вопросов я тебе уже задал?



Сколько существует двузначных чисел, в записи которых не употребляется цифра 1?

72 числа



Пять человек обменялись
фотографиями так, что
каждый получил по одной
фотографии всех своих
друзей. Сколько при этом
было роздано фотографий?

20



000

ТЯ

ПОДТЯНУЛИ



ПРОМАЗАЛ





До
НОВЫХ
ВСТРЕЧ!

