

СЛУЧАИ ДЕЛЕНИЯ,  
КОГДА ДЕЛИТЕЛЬ  
БОЛЬШЕ  
ДЕЛИМОГО.



Делить – это здорово!

Делить-это классно!

Хотя очень часто с остатком  
ответ.

Всё можно вычислить быстро и  
чётко,

Когда в таблице умножения  
помнишь

Каждый ответ.



В каждую байдарку садится по 2 гребца. Сколько байдарок участвует в соревновании, если гребцов 26 человек?



26 гребцов

? байдарок

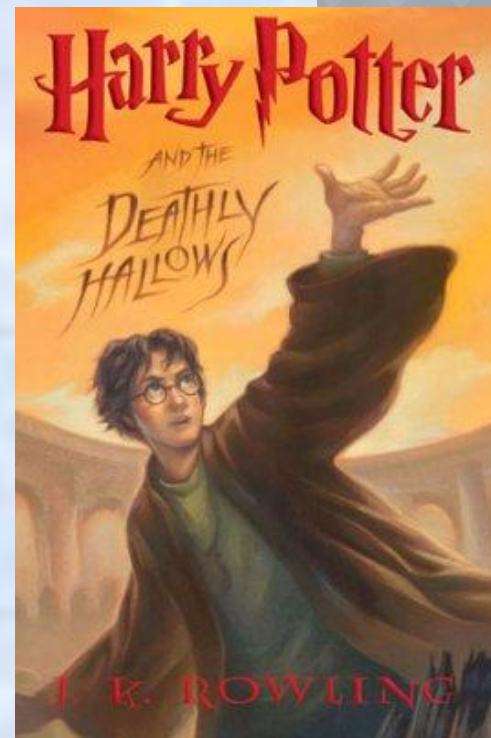
$$26 : 2 = 13 \text{ (байдарок)}$$

На вокзал в четверг  
прибыло 12 поездов, а в  
пятницу в 3 раза меньше.  
Сколько поездов прибыло  
в пятницу?

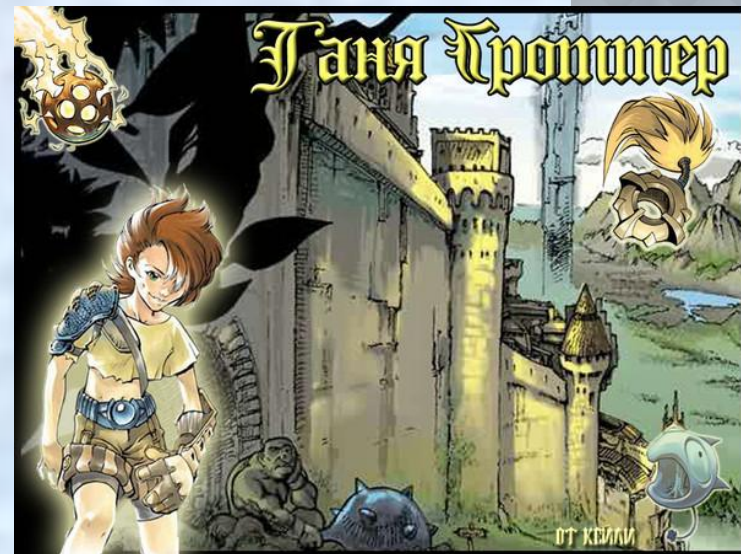
$12:3=4$  (п.) - в пятницу



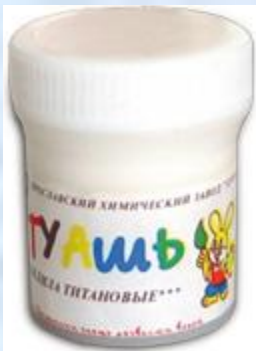
В библиотеке 24 книги про Таню Грротер, 8 про Гарри Поттера. Во сколько раз книг про Таню Грротер больше, чем про Гарри Поттера?



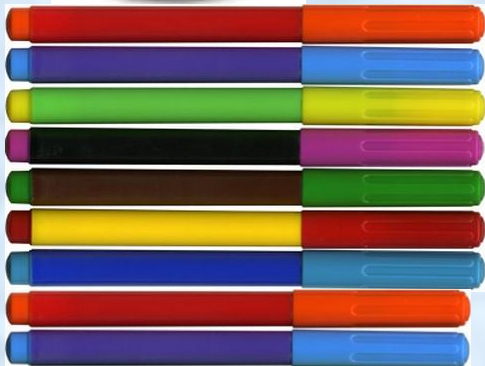
$$24:8=3 \text{ (раз)}$$



У Наташи 36 баночек с гуашью и 9 фломастеров.  
На сколько меньше у Наташи фломастеров, чем баночек с гуашью?

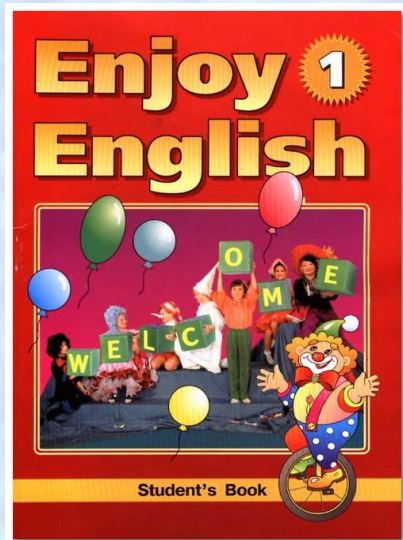


36 баночек



$36 - 9 = 27$  (штук)

В школу привезли 30 учебников по английскому, а по математике в 3 раза больше. Сколько учебников по математике привезли в школу?



$$30 \cdot 3 = 90 \text{ (уч.)}$$

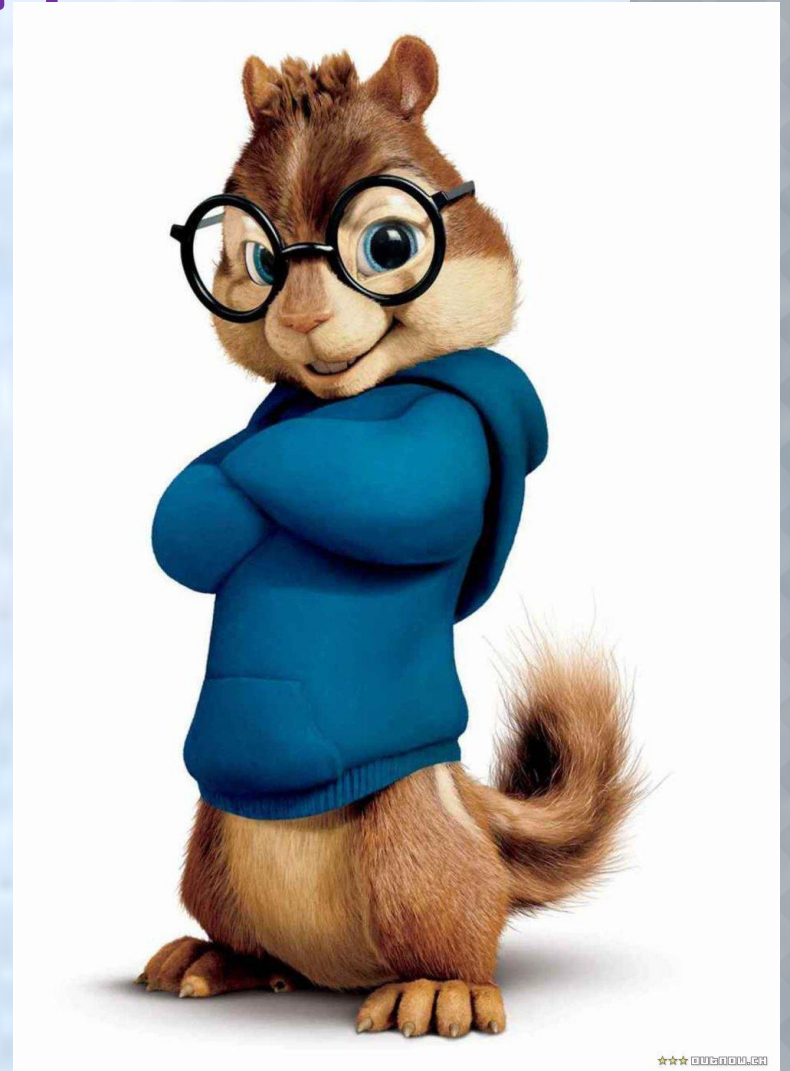


Какие остатки могут  
получаться при делении  
на 2, 4, 7, 1?

0,1      0,1,2,3

0,1,2,3,4,5,6,

0





Илья решил пример так:

$$13:2=5(\text{ост.}3).$$

Правильно ли это?

$$13:2=6 (\text{ост.}1)$$

$$1 < 2$$



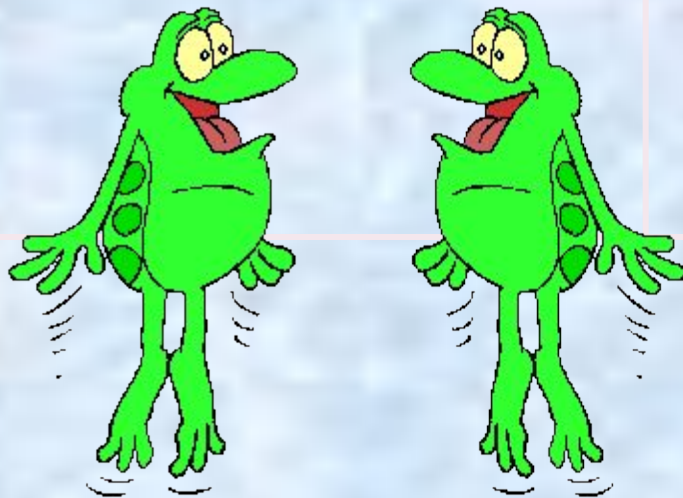
Возьмите 3 палочки и  
постройте треугольник  
постройте квадрат.

$$2:3=0 \quad (\text{ост.}2)$$

$$3:4=0 \quad (\text{ост.}4)$$

Если делитель больше делимого,  
то в частном получим нуль, а  
остаток будет равен делимому.

**Мы работаем отлично,  
Отдохнуть не прочь сейчас.  
И зарядка к нам привычно  
На урок приходит в класс.  
Выше руки, выше пятки  
Улыбнитесь веселей!  
Мы попрыгаем как зайки  
Сразу станем всех бодрей!  
Потянулись и вздохнули.  
Отдохнули?  
Отдохнули!**



*Встали и потянулись  
Стряхнули руки  
Подняли руки вверх*

Проверяем в учебнике  
новый материал, с. 29 №1

$$16:4=4 \text{ (ост.0)}$$

$$10:4=4 \text{ (ост.2)}$$

$$3:4=0 \text{ (ост.4)}$$

№4, стр.29

Прочитайте, выберите  
главные слова для краткого  
условия

Привезли - 36 д.

Израсходовали - ? д. ) во ? раз  
Осталось - 27 д. ) на ? д.

# Проверь

1)  $36 - 27 = 9$  (д.) - израсходовали

2)  $27 : 9 = 3$  (раз)

3)  $27 - 9 = 18$  (д.)

Ответ: в 3 раз, на 18 досок.

Самостоятельная работа.

№6 для тех кто решит первым  
1 вариант №5(1) первую строчку.  
Проверь

2 вариант №5(1) вторую строчку.

1 вариант.

$$72:9 \cdot 12 = 96$$

$$9 \cdot 9:3 = 27$$

$$81:9 \cdot 11 = 99$$

$$8 \cdot 9:4 = 18$$

2 вариант.

$$64:8 \cdot 13 = 104$$

$$7 \cdot 8:2 = 28$$

$$56:7 \cdot 10 = 80$$

$$6 \cdot 8:3 = 16$$

Кто из вас испытывает  
затруднение при деление с  
остатком?

Каким способом мы пользуемся,  
чтобы выполнить деление такого  
вида?

Кому из вас ещё нужно  
просмотреть правила по теме?





Не все понятно



Ничего не понял



Все было понятно

Домашнее задание.

Страница 29 №7

№6 (3 столбик)

**Спасибо !**

