

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

$$26 : 2 = 13 \text{ (байдарок)}$$

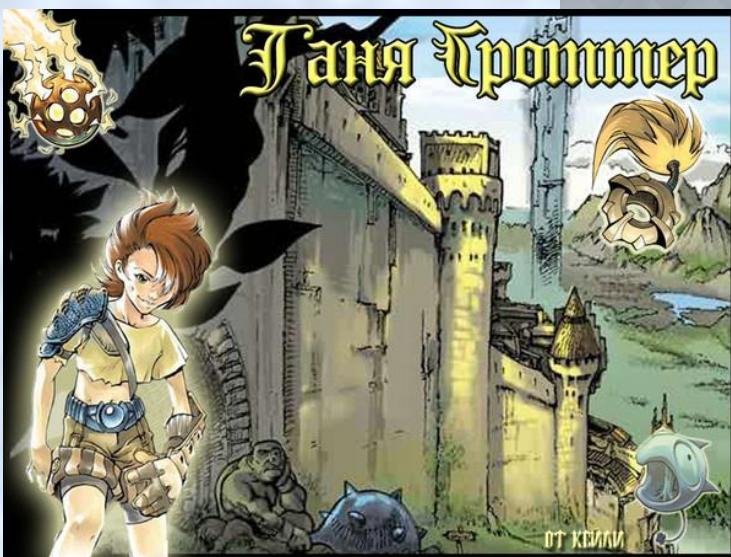
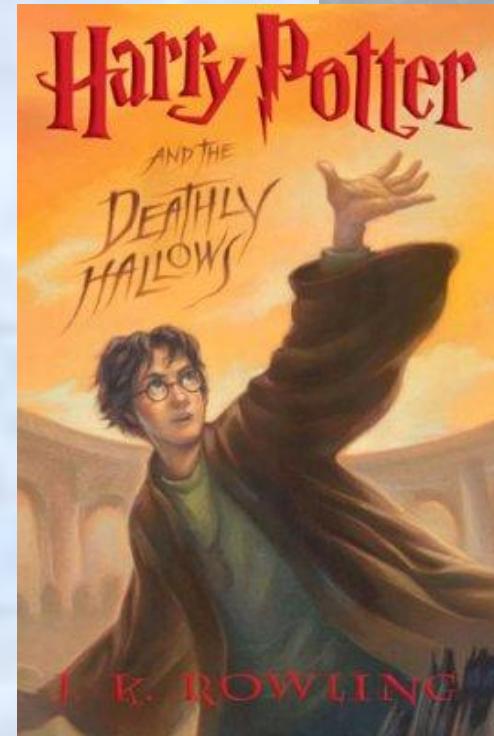
На вокзал в четверг  
прибыло 12 поездов, а в  
пятницу в 3 раза меньше.  
Сколько поездов прибыло  
в пятницу?

$$12:3=4 \text{ (п.) - в пятницу}$$



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

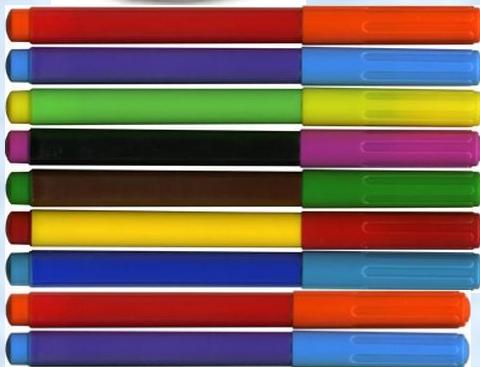
$$24:8=3 \text{ (раз)}$$



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

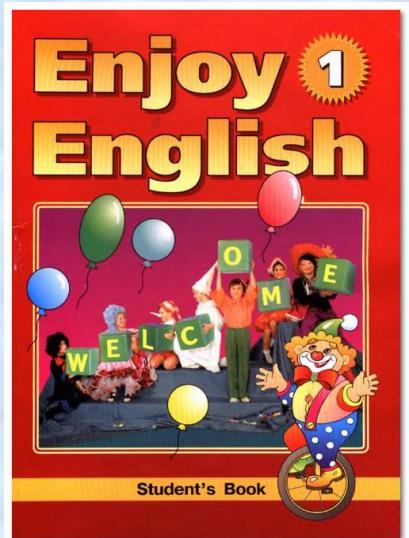


36 баночек



$$36 - 9 = 27 \text{ (штук)}$$

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?

$$13:2=6 \ (\text{ост.}1)$$

$$1<2$$



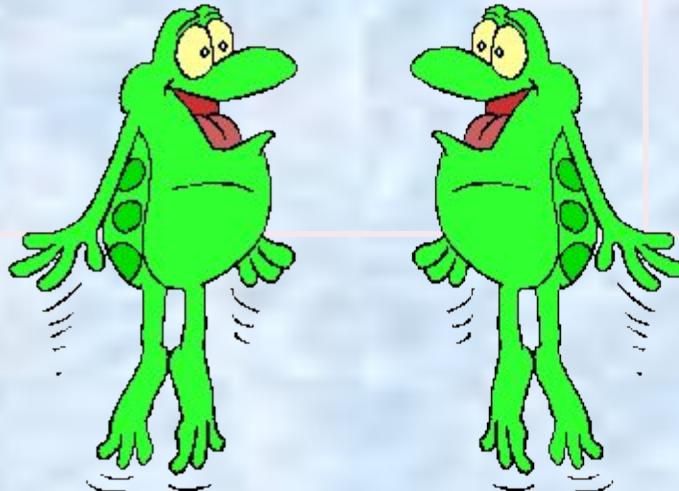
Возьмите 3 палочки и  
постройте треугольник  
квадрат.

$$2:3=0 \text{ (ост.2)}$$

$$3:4=0 \text{ (ост.4)}$$

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 бодрее!  
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.  
Осталось - 27 д.

) во ? раз  
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.  
Гроверь

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 делении 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 !**

