

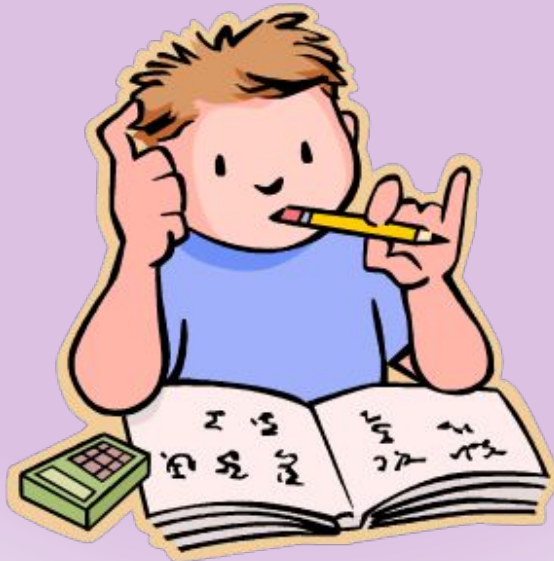


# Вычитание.

5 класс  
МОУ «Усть-Мосихинская СОШ»  
Новосёлова Е.А.

# Выполните действия наиболее удобным способом

- $(357+289)-157=$   $(357 - 157) + 289 = 489$
- $643-(398+243)=$   $(643 - 243) - 398 = 2$
- Какие свойства вычитания использовали?



Океан

Площадь,  
КВ.КМ

Тихий

150200 тыс.

Атлантический

91700 тыс.

Индийский

56000 тыс.

Северный  
Ледовитый

14750 тыс.

Южный

86000 тыс.



# Задача.

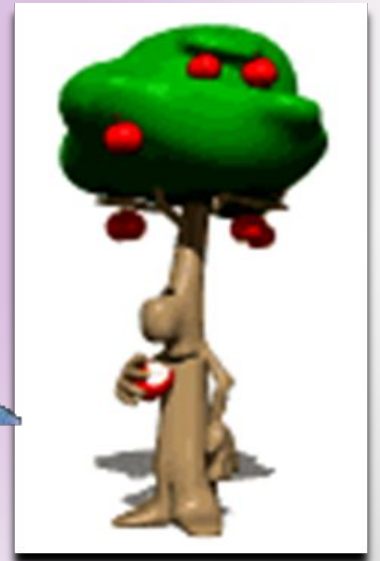
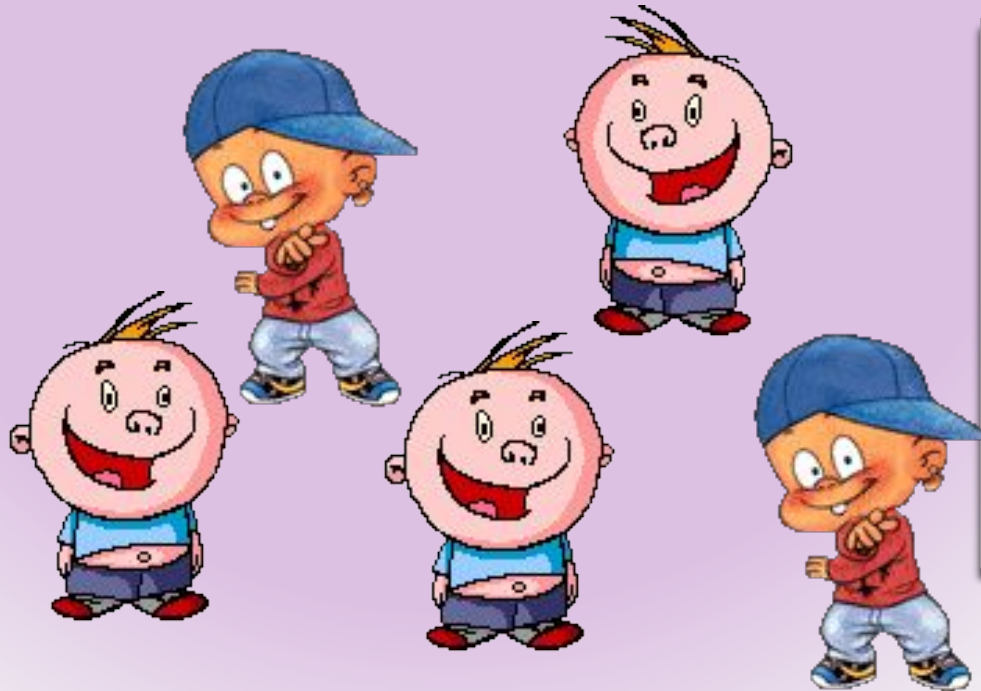
Рост Светы 1 м.75 см.  
вытянувшись во весь рост, она  
спит под одеялом, длина  
которого 155 см. сколько  
сантиметров Светы торчит из  
под одеяла?

$$1\text{ м.}75\text{ см.} = 175\text{ см.}$$
$$175 - 155 = 20\text{ см.}$$



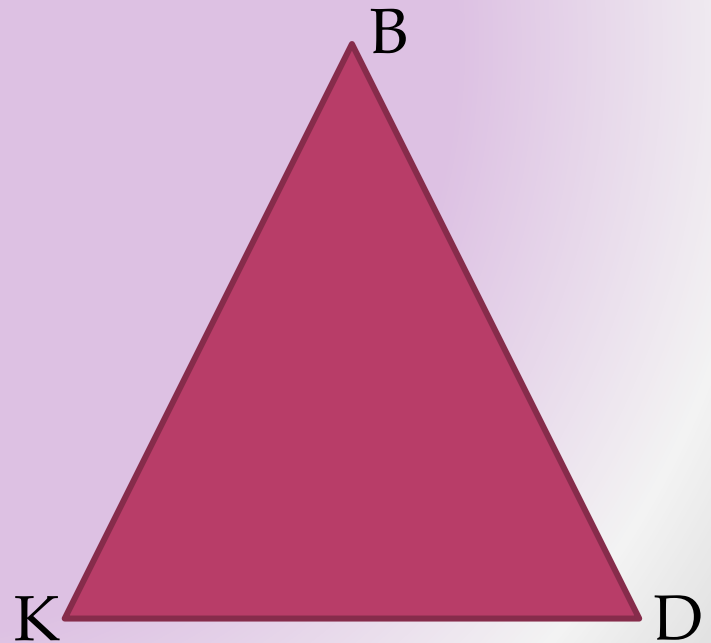
# Задача .

- С одного дерева сняли 164 яблока, а со второго – 5 мальчиков, каждый из которых, сидя на дереве, съел по 20 яблок. После этого со второго дерева сняли ещё 82 яблока. На каком дереве яблок было больше и на сколько?



# Задача .

- Периметр треугольника  $BDK$  равен 64 см. Сторона  $BD = 28$  см, а сторона  $BK$  на 11 см меньше стороны  $BD$ . Найдите длину стороны  $DK$ .
- $BK = 28 - 11 = 17$  (см)
- $BD + BK = 28 + 17 = 45$  (см)
- $DK = 64 - 45 = 19$  (см)
- Ответ:  $DK = 19$  см



# Задача .

- В книге три рассказа. Первый рассказ занимает столько страниц, сколько второй и третий вместе. Второй рассказ занимает 55 страниц, что на 15 страниц больше, чем занимает третий. Сколько страниц в книге?
- 1)  $55 - 15 = 40$  (страниц) третий рассказ
- 2)  $55 + 40 = 95$  (страниц) первый рассказ
- 3)  $95 + 55 + 40 = 190$  (страниц) в книге
- Ответ: 190 страниц



Насколько число 51248 больше числа

23356 и меньше числа 63137?

$$\begin{array}{r} 51248 \\ - 23356 \\ \hline 27892 \end{array}$$

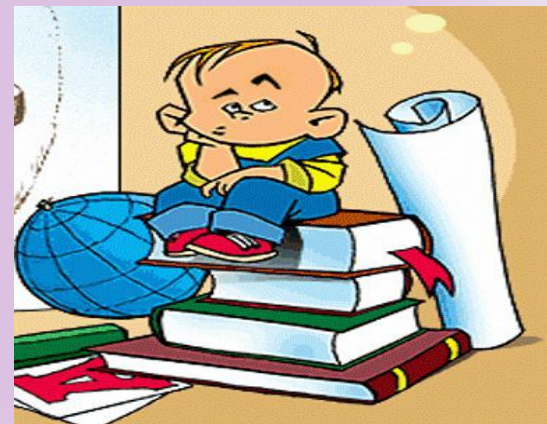
$$\begin{array}{r} 63137 \\ - 51248 \\ \hline 11889 \end{array}$$





# Вычисли:

- а)  $7002065440 - 6919278416$ ;
- б)  $9000551000 - 8667395$ ;
- в)  $8003096320 - 7838107048$ ;
- г)  $3500400300 - 5897564$ .



# Задача.

Доспехи средневекового рыцаря весят 27 кг. 500г., а меч на 18 кг. 400г. Легче. Сколько весит щит, если полное вооружение рыцаря весит 50 кг.?

$27 \text{ кг.} 500\text{г.} - 18\text{кг.} 400\text{г.} = 9\text{кг.} 100\text{г.}$

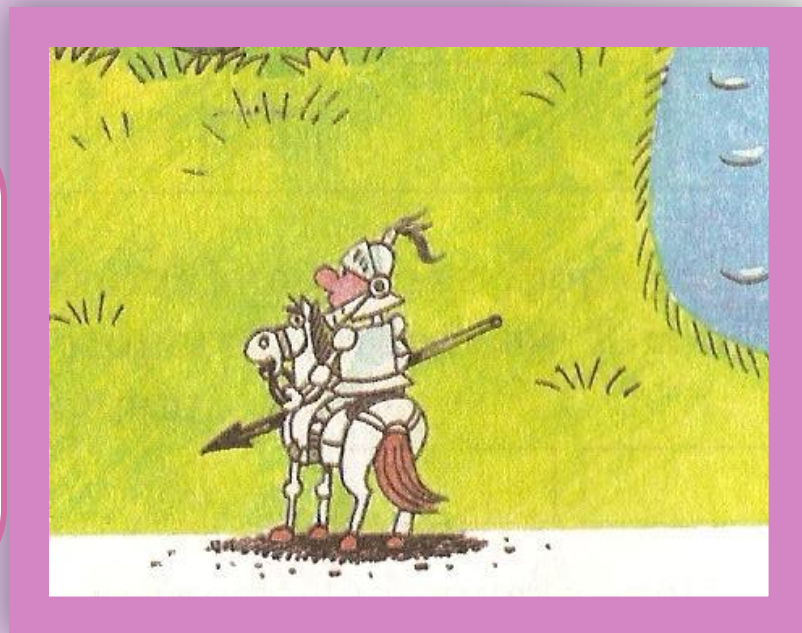
весит меч

$27\text{кг.} 500\text{г.} + 9 \text{ кг.} 100\text{г.} = 36\text{кг.} 600\text{г.}$

доспехи и меч.

$50\text{кг.} - 36\text{кг.} 600\text{г.} = 13\text{кг.} 400\text{г.}$  весит

ЩИТ



# Домашнее задание:

- Готовиться к контрольной работе;
- №279; №296(г).



Желаю удачи!