

Открытый

урок математики

4 "Б" класс



Прозвенел звонок для нас!  
Встали все у парт красиво,  
Поздоровались учтиво,  
Тихо сели, спинки прямо.  
Все легонечко вздохнём.  
Урок математики начнём.



ФОРМУЛА ТРЕХ V

УВЕРЕННОСТЬ!

УСПЕХ!

УДОВОЛЬСТВИЕ!



## Минутка чистописания

Запишите число, в котором  
7 сот. тыс., 5 тыс., 1 сот., 3  
дес., 2 ед. Что можно  
сказать об этом числе.



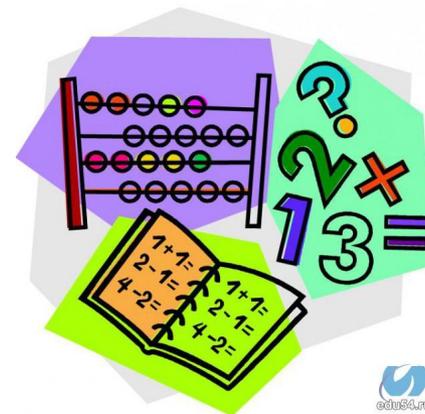
Найдите закономерность и  
продолжают цепочку, запишите  
ещё по 3 числа.

$$460007 \rightarrow 460017 \rightarrow \dots$$

$$891000 \rightarrow 892000 \rightarrow \dots$$

$$756200 \rightarrow 756400 \rightarrow \dots$$

## Арифметический диктант



# Тест «Для любознательных».

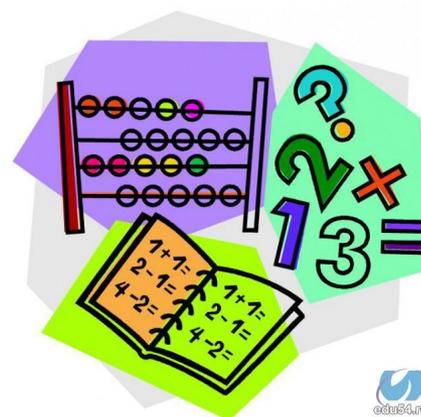
- Говения – что это такое?
- А. Название страны – 170.
- Б. Растение- 270.
- В. Животное – 190.
- Ответ на данный тест вы узнаете, если найдёте правильно задуманное число.



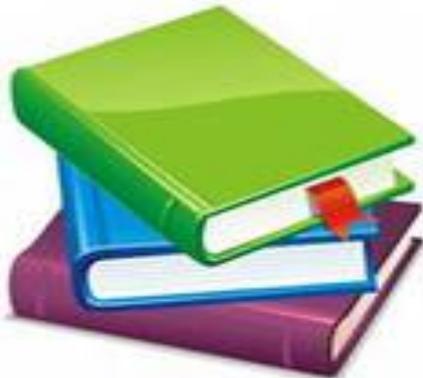
**Если третью часть наибольшего двузначного числа увеличить в 10 раз, а затем из полученного результата вычесть разность чисел наименьшего трехзначного и половину числа 80, вы узнаете задуманное число.**

**Запишите полученное выражение**

- Говения – что это такое?
- А. Название страны – 170.
- Б. Растение- 270.
- В. Животное – 190.



Если в числовом выражении  
получили ответ  $-270$ , вы узнаете о  
необычном конфетном дереве!



# Говения

В лесах Китая, Индии, Японии и Кореи растёт удивительное конфетное дерево – говения.

Ножки, на которых держатся сухие невкусные плоды говении, необыкновенно сладкие. Эти коричневатые изогнутые веточки с

удовольствием едят и дети, и взрослые. С одного дерева в год собирают до 30

килограммов «конфет». В нашей стране это конфетное дерево растёт в Крыму, на Кавказе и в Средней Азии.

# Оценим свою работу

$$99:3*10-(100-80:2)=270$$



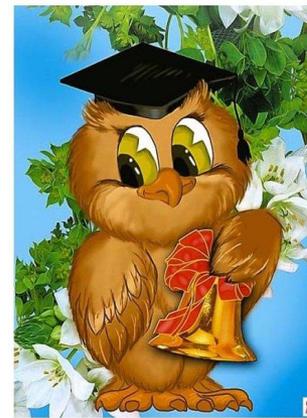
- не допустил(а) ошибок,  
доволен(а) собой;



- допускал(а) неточности;



- надо стараться и  
успех придёт.

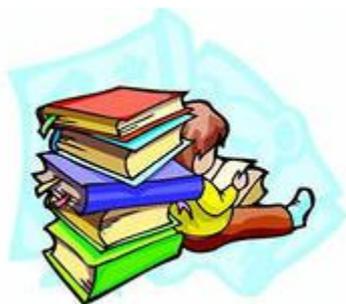


**Чтобы задачи верно  
решать,  
Необходимо думать,  
рассуждать,  
И, конечно, без ошибок  
вычислять.**

**А для этого нужно  
внимание  
И обязательно старание!**

# Комбинаторная задача

**Комбинаторика – это область математики. Комбинаторные задачи могут иметь не только одно, но и несколько вариантов решений. Чтобы решить такую задачу, не обязательно выполнять какие – либо арифметические действия.**



# «Богатыри»



# Виктор Михайлович Васнецов

Картина Виктора Михайловича Васнецова «Богатыри» имеет внушительные размеры ширина 295 см, а длина 446 см.

Почти 20 лет Васнецов работал над созданием этой картины. 23 апреля 1898 года она была закончена и вскоре куплена П.М. Третьяковым для своей галереи.



# В.М. Васнецов «Богатыри»

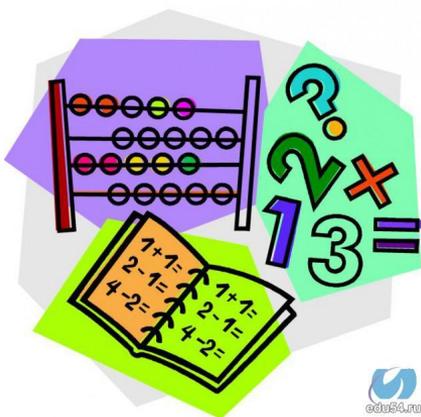


# Богатырь

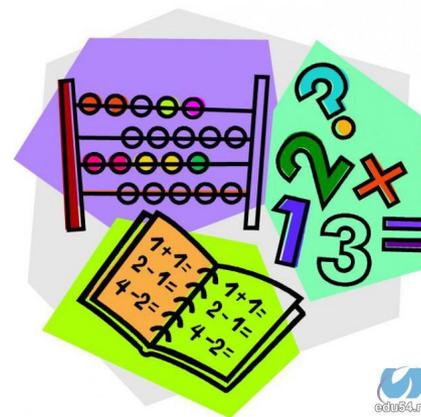
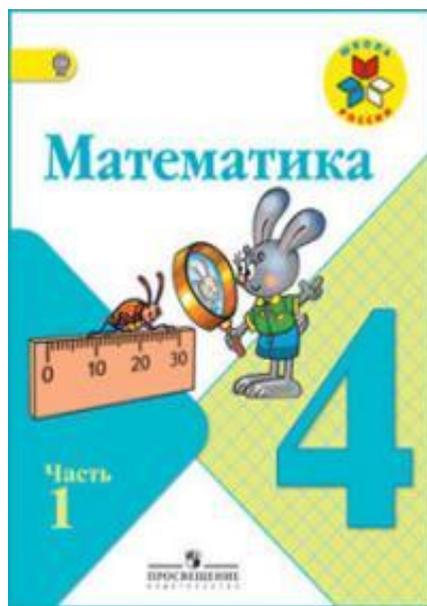
- Герой русских былин и сказок.
  - Защитник родины, воин, отличающийся необычайной силой, мужеством, удачью.
- Рослый, крепкого сложения, сильный человек.
- перен. Незаурядный, выдающийся в какой-либо области человек.



# Откройте учебник на странице 41.



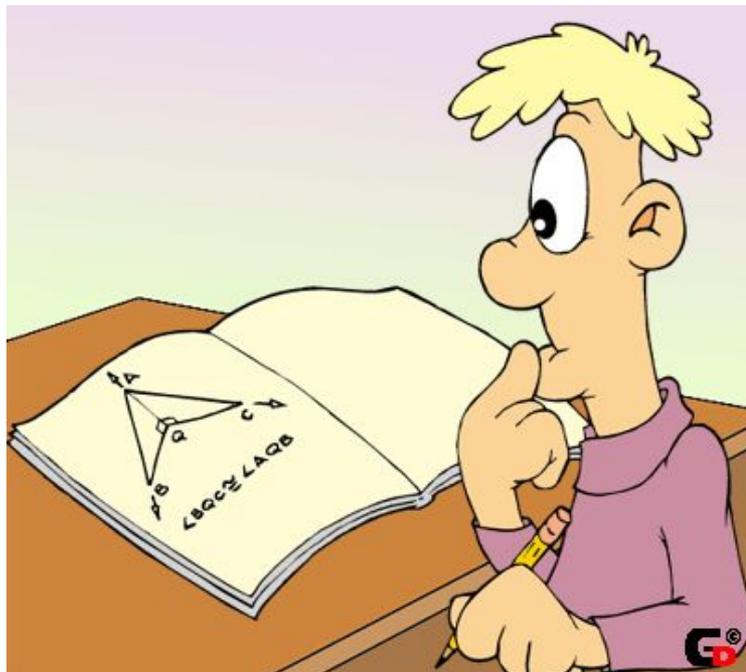
edu84.ru

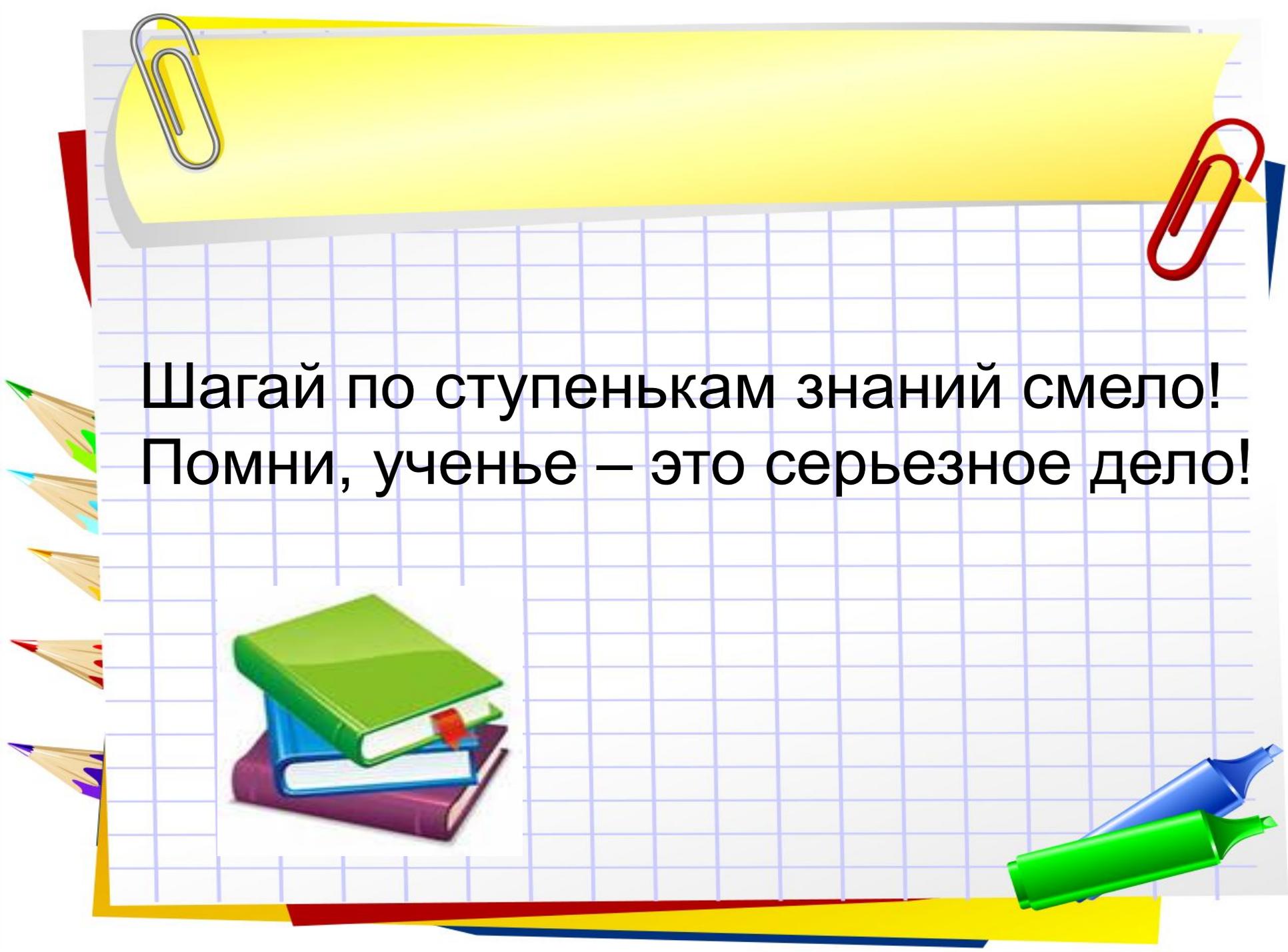


edu84.ru

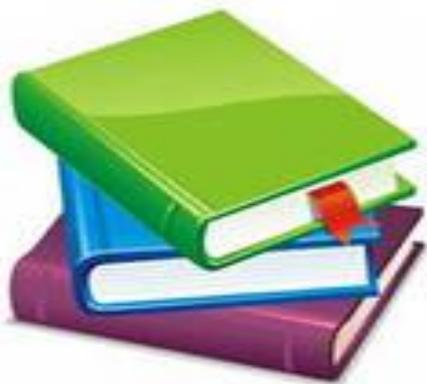
# Самостоятельная работа

№ 183 стр. 41

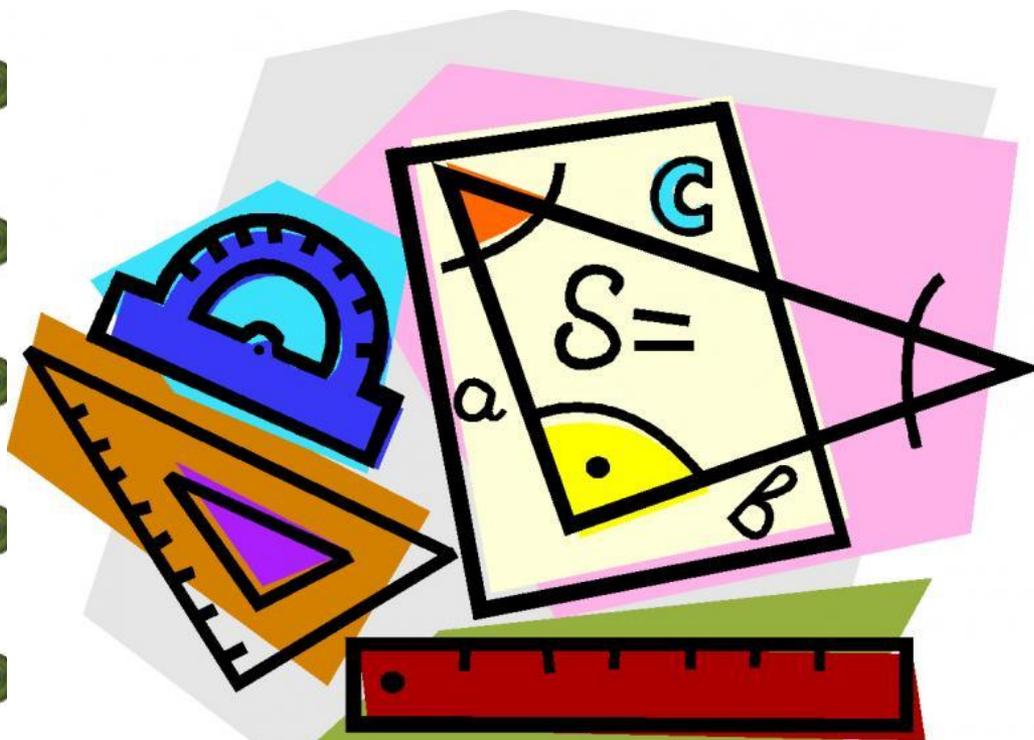




Шагай по ступенькам знаний смело!  
Помни, ученье – это серьезное дело!



Спасибо за  
внимание!



**Молодцы!**

