

# Логика



# ЛОГИКА

- «наука о правильном мышлении»,
- «способность к рассуждению»

**1. УВЕЛИЧЬ 133 В 7 РАЗ.**

**2. РАЗДЕЛИ 678 НА 6.**

**3. Я ЗАДУМАЛА ЧИСЛО,  
РАЗДЕЛИЛ ЕГО НА 5, ЗАТЕМ  
УМНОЖИЛ НА 6, РАЗДЕЛИЛ  
НА 9 И ПОЛУЧИЛ 12. КАКОЕ  
ЧИСЛО Я ЗАДУМАЛА?**

**4. НАЙДИ ЧАСТНОЕ ОТ  
ДЕЛЕНИЯ 1600 НА 40.**

**5. НАЙДИ РАЗНОСТЬ  
ЧИСЕЛ 532 И 364.**

**6. ЗАПИШИ ЧИСЛО,  
КОТОРОЕ БОЛЬШЕ 700 В 1  
РАЗ.**

**7. НАЙДИ ЧАСТНОЕ 510 И 3.**

**8. ЗАПИШИ ЧИСЛО, КОТОРОЕ СОСТОИТ ИЗ 37 ДЕСЯТКОВ И ОДНОЙ ЕДИНИЦЫ.**

**9. НА СКОЛЬКО НАДО УМЕНЬШИТЬ 485, ЧТОБЫ ПОЛУЧИТЬ ПРОИЗВЕДЕНИЕ 72 И 8?**

**10. КАКОЕ ЧИСЛО НАДО  
РАЗДЕЛИТЬ НА 17, ЧТОБЫ  
ПОЛУЧИТЬ 44?**

**11. НАЙДИ ЧАСТНОЕ И  
ПРОИЗВЕДЕНИЕ 330 И 11.**

**12. НА СКОЛЬКО 8 МЕНЬШЕ  
824?**

**13. НАЙДИ S И P  
ПРЯМОУГОЛЬНИКА,  
ЕСЛИ ОДНА СТОРОНА  
РАВНА 8СМ, А ВТОРАЯ  
СТОРОНА НА 10 СМ  
БОЛЬШЕ.**

# 1 ТУР.

- 1)  $8 + 4$ . Правильный ответ – одиннадцать или адиннадцать?
- 2) У Миши 3 пары варежек. Сколько варежек на левую руку?
- 3) Одно яйцо варится 3 минуты. Сколько минут варятся 3 яйца?
- 4) Горело 10 свечей. 3 погасли. Сколько свечей осталось?



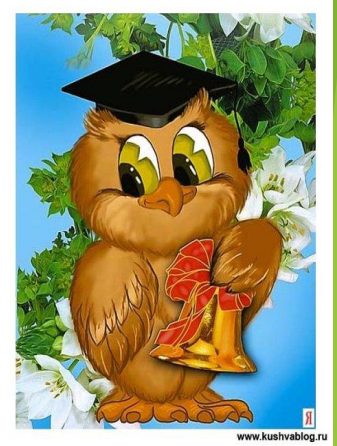
**1) Два дачника шли из деревни в город, а навстречу им ещё 5 дачников. Сколько дачников шло из деревни в город?**

**2) Количество месяцев из сказки С. Маршака раздели на количество поросят из сказки Михалкова.**

**3) - От числа разбойников, врагов Али-бабы, отнять число богатырей, братьев царевны-Лебедь.**

# 2 ТУР

*Говения – что это такое?*



**А. Название страны – 170.**

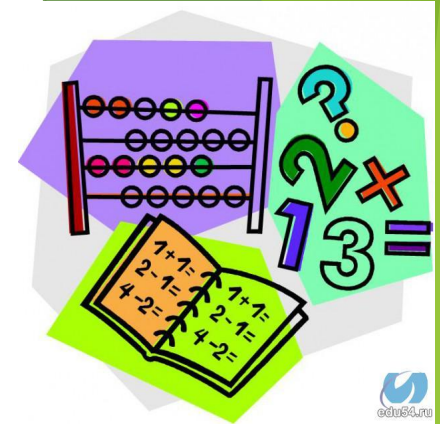
**Б. Растение- 270.**

**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**

# РЕШЕНИЕ



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.**



- не допустил(а) ошибок,  
доволен(а) собой;
- допускал(а) неточности;
- надо стараться и успех  
придёт.





## **3 ТУР**

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

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

**1. В магазин привезли 4 одинаковые полные коробки: в одной – апельсины, в другой – яблоки, в третьей – мандарины, в четвертой – вишни. В какой коробке наибольшее число плодов?**

- (А) в коробке с апельсинами**
- (Г) в коробке с вишнями**
- (Б) в коробке с яблоками**
- (Д) невозможно определить**
- (В) в коробке с мандаринами**

**2. Какое из чисел обладает такими свойствами: оно четное, все его цифры различны, а число сотен в два раза больше числа единиц?**

**(А) 1236**

**(Б) 3478**

**(В) 4683**

**(Г) 4874**

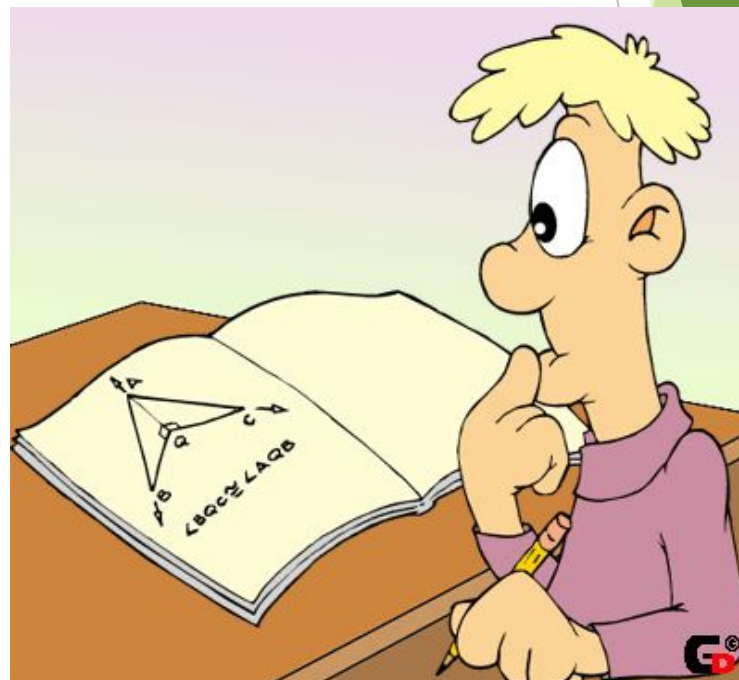
**(Д) 8462**


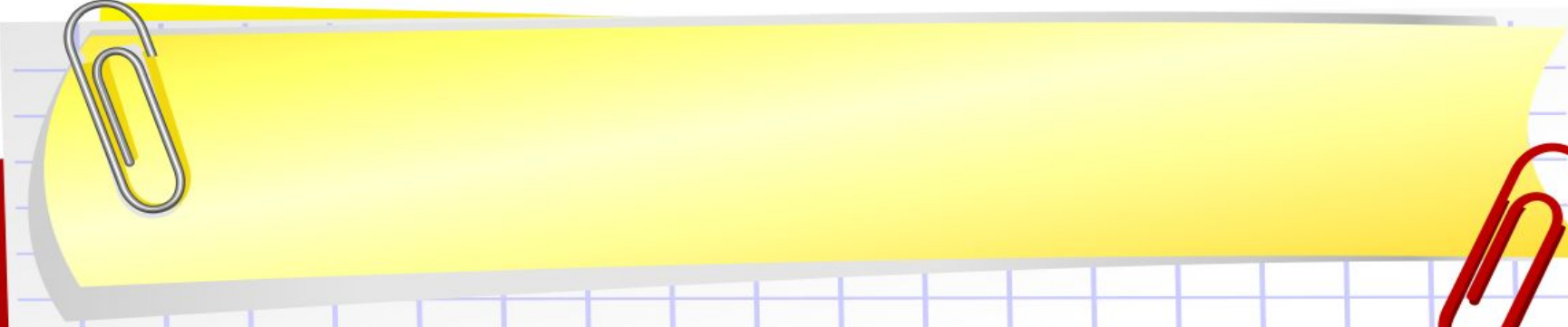
**3. Дима живет в своем доме вместе с папой, мамой и братом. А еще с ними живут собака, две кошки, два попугая и четыре золотые рыбки. Сколько всего ног у обитателей этого дома?**

- (А) 22      (Б) 24      (В) 28      (Г) 32**  
**(Д) 40**



# Самостоятельная работа

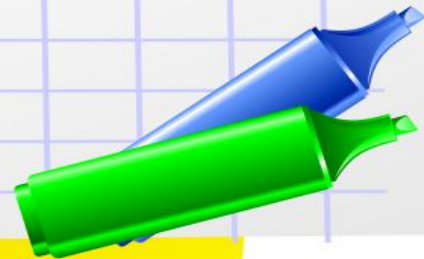




**Шагай по ступенькам знаний  
смело!**



**Помни, ученье – это  
серьезное дело!**





**Молодцы!**

