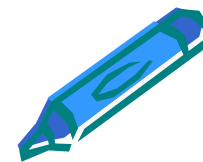


# Кто хочет стать ОТЛИЧНИКОМ?

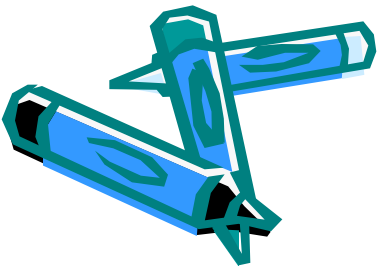
5 класс

Учитель математики сош №11  
Матвеева С.Е.

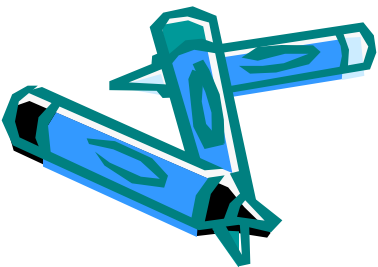


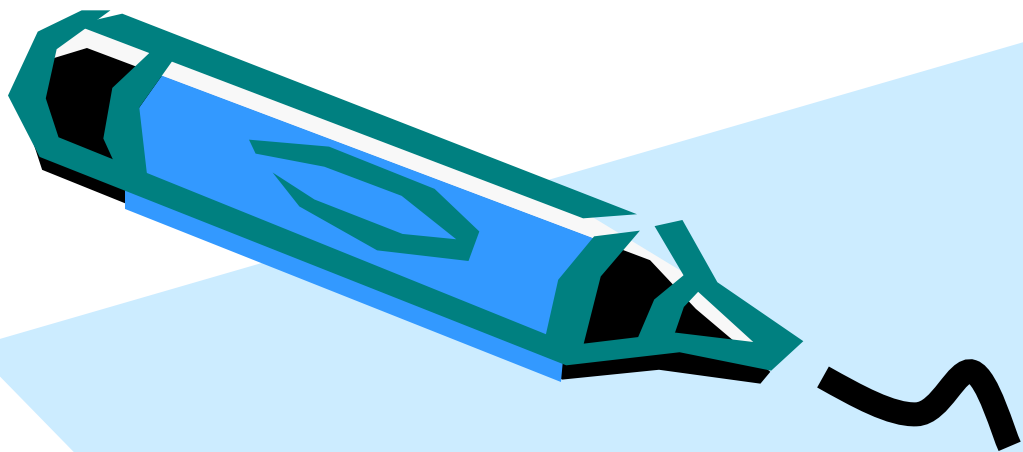
# Три подсказки

- 1. Звонок другу.
- 2. Помощь зала
- 3. 50/50



# Первая игра.





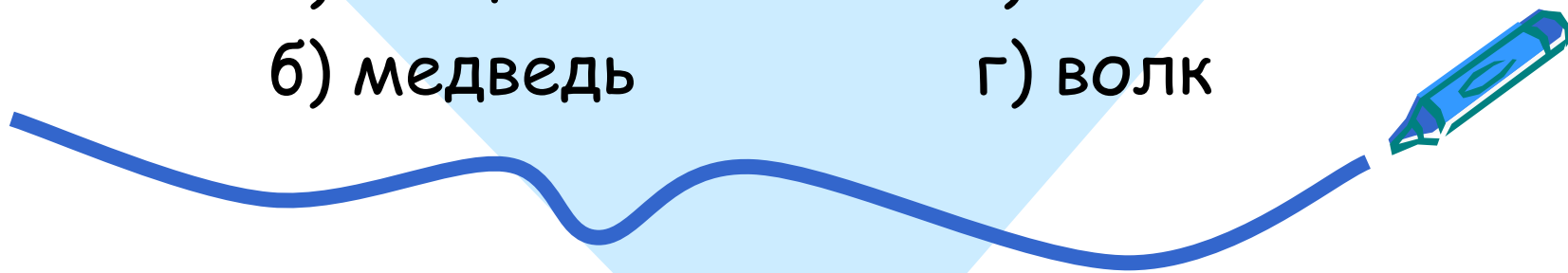
# 1. Кто съел колобка?

а) заяц

б) медведь

в) лиса

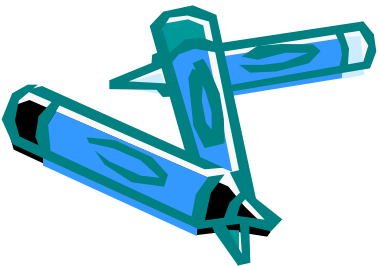
г) волк

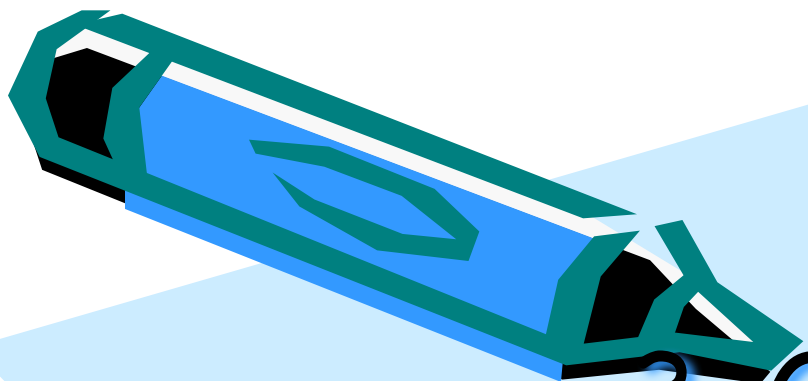


## 2. Какие числа употребляют при счете?

а) действительные  
б) целые

в) отрицательные  
г) натуральные





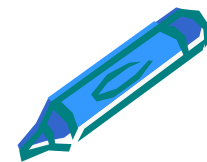
### 3. Один из компонентов при делении:

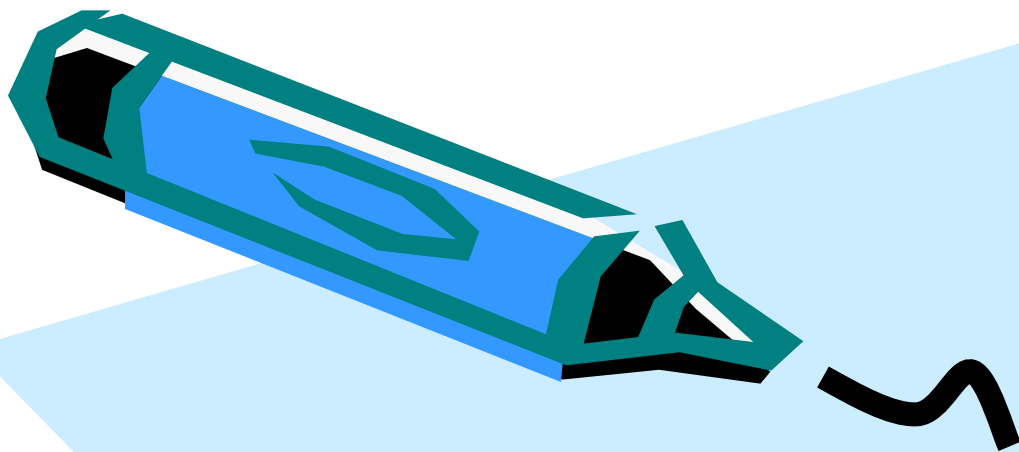
а) слагаемое

б) частное

в) разность

г) уменьшаемое

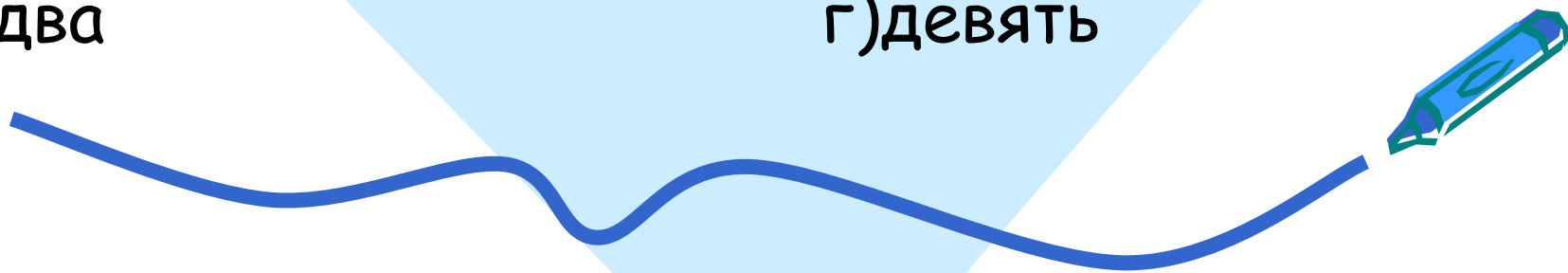




## 4. Число разрядов в классе :

а) один  
б) два

в) три  
г) девять



5. Решите уравнение:

$$(x+27)-12=42$$

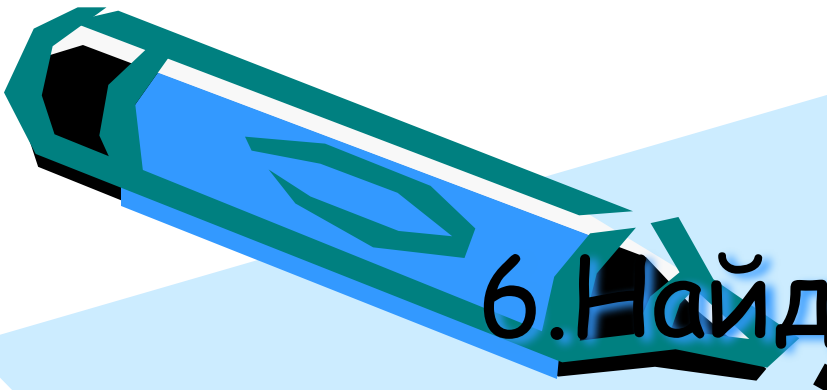
а) 3

в) 33

б) 27

г) 28





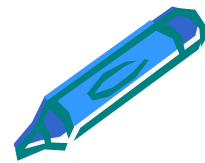
6. Найдите объем  
прямоугольного  
параллелепипеда с  
размерами 2 м, 3 м, 5 м.

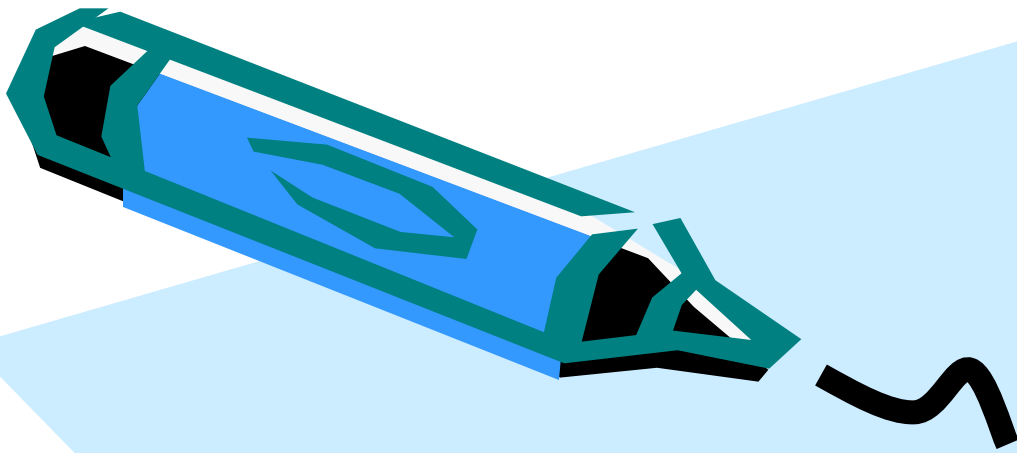
а)  $10 \text{ м}^3$

в)  $17 \text{ м}^3$

б)  $30 \text{ м}^3$

г)  $14 \text{ м}^3$





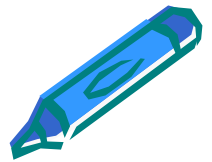
7. Выразите в часах  
5ч.36мин.

а)  $5 \frac{60}{36}$  ч

в)  $5 \frac{36}{100}$  ч

б)  $6 \frac{36}{60}$  ч

г)  $5 \frac{36}{60}$  ч





# ***Вторая игра.***

---





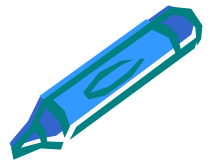
# 1. На чем ездил сказочный Емеля?

а) на печи

в) на  
спортивном BMW

б) на скакуне

г) на велосипеде



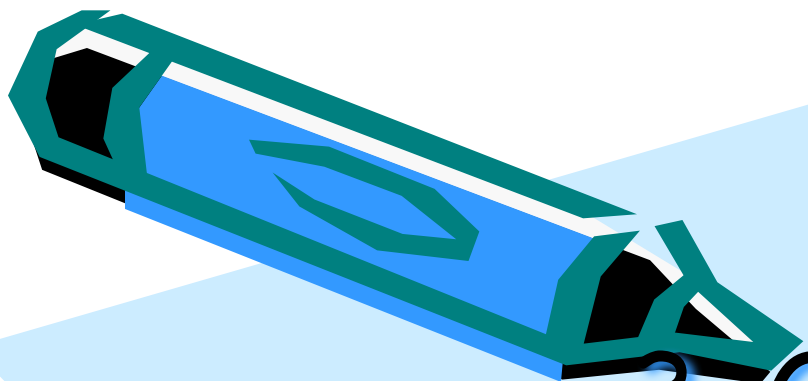
**2. Отрезок, соединяющий точку  
на окружности с центром  
окружности это:**

а) диаметр

в) радиус

б) сторона

г) диагональ



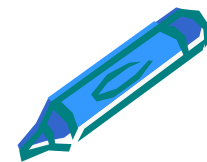
### 3. Один из компонентов при сложении

а) делитель

в) уменьшаемое

б) сумма

г) множитель





4.

$$\frac{3}{4}$$

от числа 12 равно

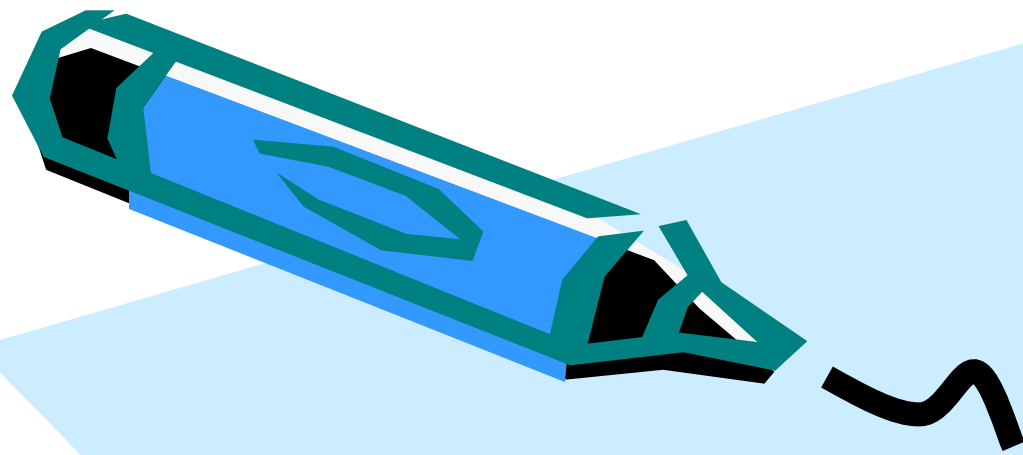
---

а) 5

в) 9

б) 8

г) 16



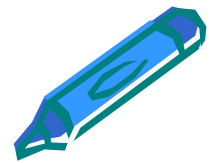
5. Два плюс два и всё  
в квадрате равно :

а) 16

в) 8

б) 12

г) 6







6. Решите уравнение  $y + 6y = 147$

---

а) 8

в) 12

б) 21

г) 11



## 7. Чему равна косая сажень

---

а) 248 см

в) 200 см

б) 176 см

г) 45 см

# Третья игра





## 1. Как надо есть бутерброд по мнению кота Матроскина?

а) сидя на крыше

в) колбасой вниз

б) колбасой вверх

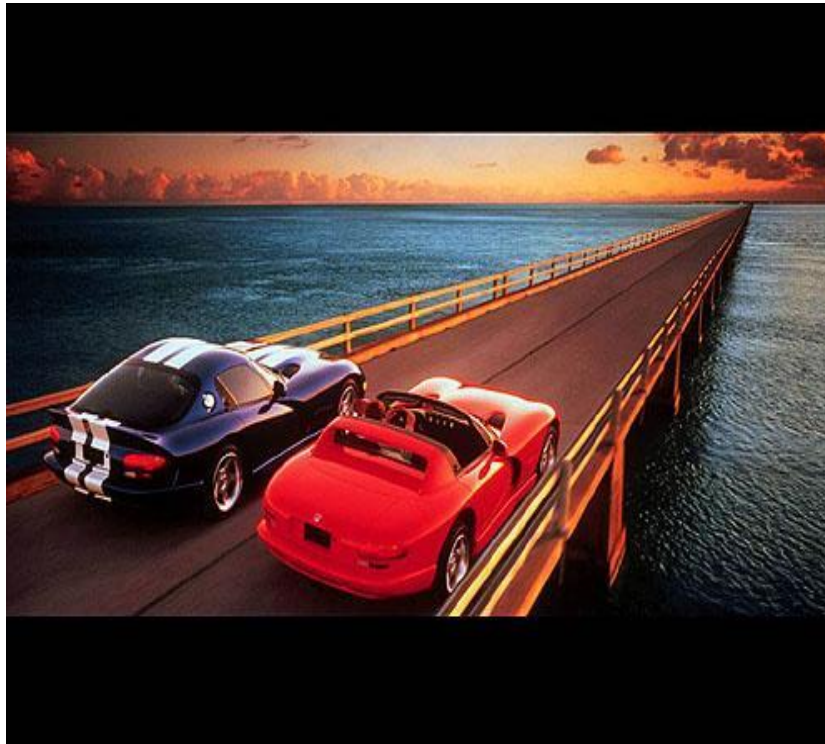
г) вместе с друзьями

## 2. Формула пути ВЫГЛЯДИТ так:

---

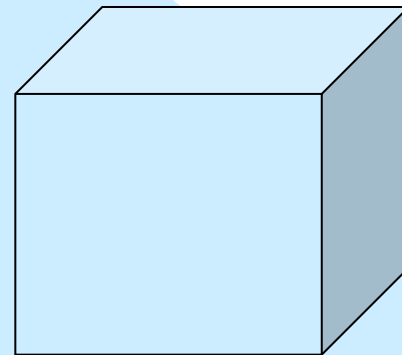
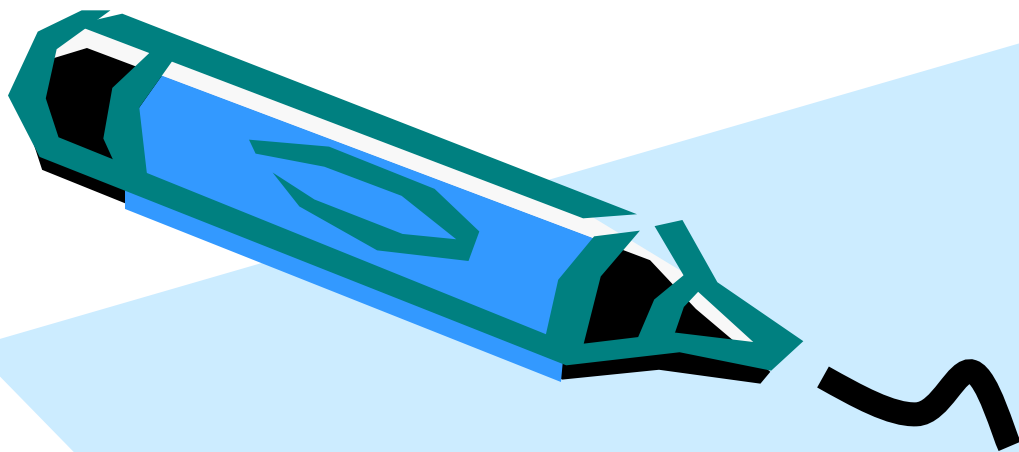
а)  $S=ab$

б)  $S= \nu t$



в)  $S=a^2$

г)  $P=2(a+b)$



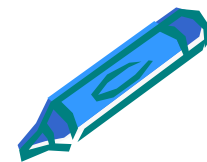
3. Сколько у куба  
вершин?


а) 6

в) 12

б) 10

г) 8





## 4. Квадрильон записывается с помощью единицы и

---

а) 15 нулей

в) 6 нулей

б) 9 нулей

г) 12 нулей

5. Сколько нужно сделать распилов, чтобы распилить бревно на 12 равных по длине частей?

а) 11

б) 10



в) 12

г) 6



**6.** Андрей гулял **2ч.** В хоккей он играл  $\frac{3}{4}$  этого времени. Сколько времени Андрей играл в хоккей?

а) 90мин.

в) 240 мин.

б) 160 мин.

г) 1 час



**7.** Какая часть окружности заключена  
часовой и минутной стрелками, считая от  
часовой к минутной по их ходу в

8<sup>00</sup>

а)  $\frac{4}{12}$

в)  $\frac{1}{4}$

б)  $\frac{8}{12}$

г)  $\frac{1}{5}$