

$$7,4 + 3,2 =$$

$$2,65 + 0,25 =$$

$$7,5 - 0,6 =$$

$$18,6 + 4,2 =$$

$$59,1 + 2,07 =$$

$$1 - 0,12 =$$

$$5,9 + 0,3 =$$

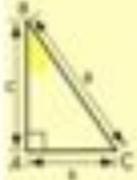
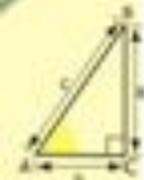
$$9,5 - 4,3 =$$

$$4 - 0,9 =$$

$$1,37 + 3,7 =$$

$$12,35 + 2 =$$

$$3,3 - 2,23 =$$



$$\begin{array}{r} 1500 \\ \times 42 \\ \hline 3000 \\ 6000 \\ \hline 63000 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 2 \times 2 = 4 \\ 3 \times 3 = 9 \\ 4 \times 4 = 16 \\ 5 \times 5 = 25 \\ 6 \times 6 = 36 \\ 7 \times 7 = 49 \\ 8 \times 8 = 64 \\ 9 \times 9 = 81 \end{array}$$



$$\frac{a}{\sin A} = \frac{b}{\sin B} = \frac{c}{\sin C}$$

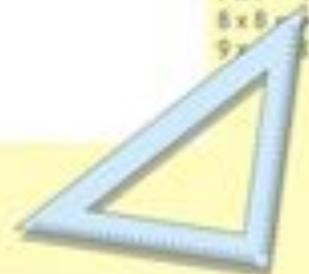
$$\frac{a}{c} + \frac{b}{c} = \frac{a+b}{c}$$

$$\sin 90^\circ = 1$$

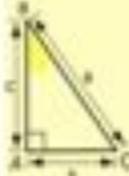
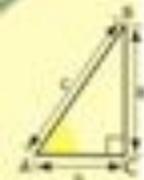


$$\begin{cases} y = \sin 90 \\ x = 27y = 45 \\ y = 1 \\ x = 25 = 45 \\ \hline x = 70 \end{cases}$$

$$(x \pm y)(x \mp y) = x^2 - y^2$$



# Сложение и вычитание десятичных дробей



$$\begin{array}{r} \frac{1}{2} \times 100 \\ + 42 \\ \hline 216 \\ + 84 \\ \hline 300 \end{array}$$

- 2 x 2 = 4
- 3 x 3 = 9
- 4 x 4 = 16
- 5 x 5 = 25
- 6 x 6 = 36
- 7 x 7 = 49
- 8 x 8 = 64
- 9 x 9 = 81



$$\frac{a}{\sin A} = \frac{b}{\sin B} = \frac{c}{\sin C} \quad \frac{a}{c} + \frac{b}{c} = \frac{a+b}{c}$$

$$\sin 90^\circ = 1$$



$$\begin{cases} y = \sin 90 \\ x = 20y + 45 \\ y = 1 \\ x = 25 + 45 \\ \hline x = 70 \end{cases}$$

$$(x+y)(x-y) = x^2 - y^2$$



# Цель урока:

- ❖ Повторить и обобщить знания по теме «Сложение и вычитание действительных дробей».

Помогите Незнайке. Когда он добирался до школы, то попал под дождь и капли смыли все запятые в десятичных дробях. Давайте поможем поставить все запятые на место, чтобы получить верные равенства.

$$3,2 + 1,8 = 5$$

$$4,4 + 1,7 = 2,12$$

$$6,3 - 0,27 = 6,03$$

$$736 - 33,6 = 4$$

$$5,7 - 4 = 1,7$$

$$3 + 108 = 408$$

**0,1; 0,2; 0,3; 0,4; 0,5**

# Быстро решишь, получишь приз!



1.  $18,34 + 7,14 = 25,48$

2.  $A - 23,17 = 2,31$

3.  $B + 3,465 = 5,775$

4.  $C - 4,62 = 1,155$

Линейка

5,775

Транспорти

р

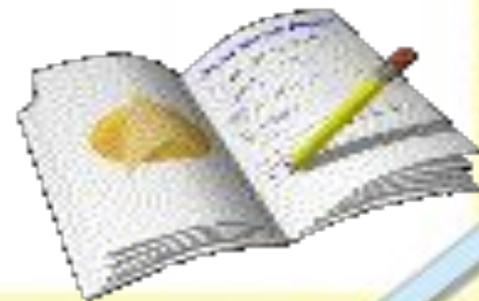
25,48

Карандаш

2,31

Ручка

1,155



# Физминутка



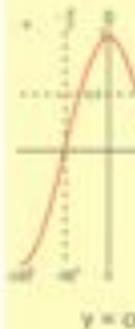
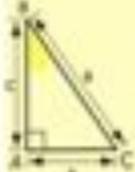
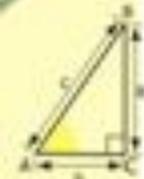
# для глаз

№ 1260 стр. 197

# МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ДИКТАНТ

78,01;      4,601;      0,02;  
785,005;      33,00008.

«5»- 0 ошибок;  
«4»- 1 ошибка;  
«3»- 2 или 3 ошибки;



$$\begin{array}{r} 1500 \\ + 42 \\ \hline 210 \\ + 84 \\ \hline 2940 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 2 \times 2 = 4 \\ 3 \times 3 = 9 \\ 4 \times 4 = 16 \\ 5 \times 5 = 25 \\ 6 \times 6 = 36 \\ 7 \times 7 = 49 \\ 8 \times 8 = 64 \\ 9 \times 9 = 81 \end{array}$$



$$\frac{a}{\sin A} = \frac{b}{\sin B} = \frac{c}{\sin C}$$

$$\frac{a}{c} + \frac{b}{c} = \frac{a+b}{c}$$

$$\sin 90^\circ = 1$$



$$\begin{cases} y = \sin 90 \\ x = 20y + 45 \\ y = 1 \\ x = 25 + 45 \\ x = 70 \end{cases}$$

$$(x \pm y)^2 = x^2 \pm 2xy + y^2$$

