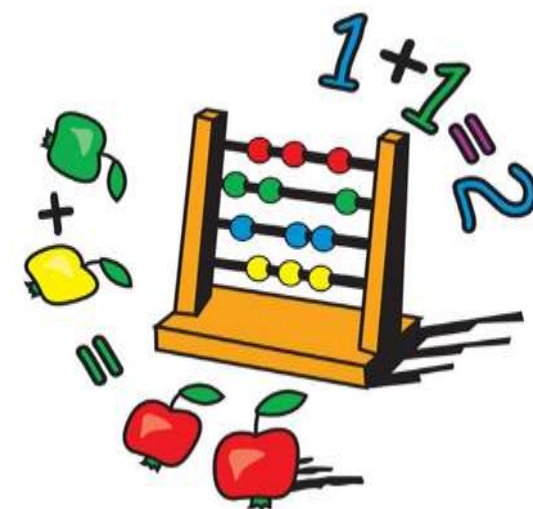


Сьогодні  
21.05.2023

*Урок  
№164*



**Повторення :Пригадування  
законів множенні і властивостей  
ділення. Обчислення виразів  
зручним способом. Множення  
на 0 та 1. Ділення на 1, числа на  
себе; ділення 0.**





**Дата: 25.05.23**

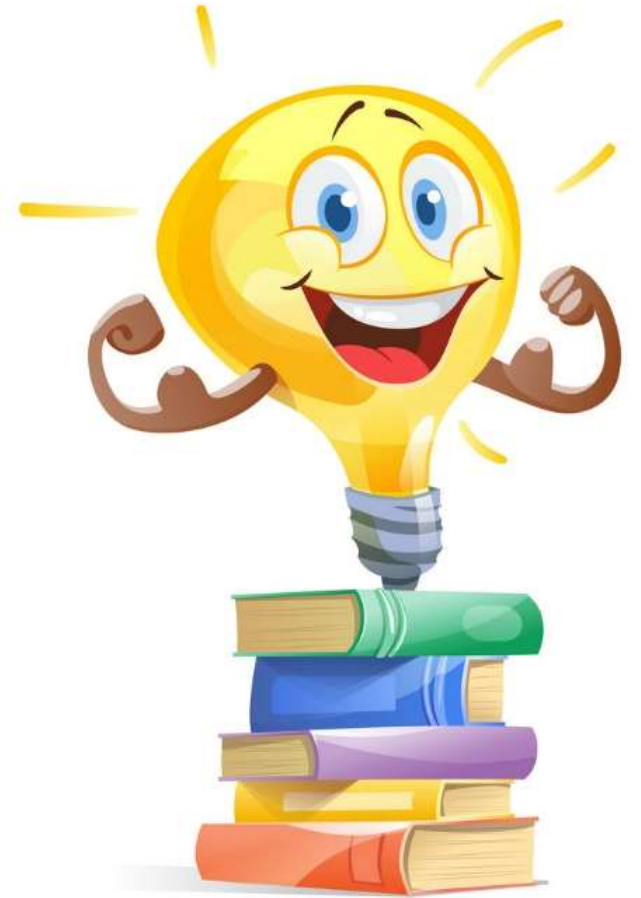
**Клас: 4-А**

**Предмет: Математика**

**Вчитель: Довмат Г.В.**

**Мета:** формувати обчислювальні навички, закріплювати вміння розв'язувати задачі; розвивати мислення, пам'ять; виховувати моральні якості, свідоме і творче ставлення до навчання.

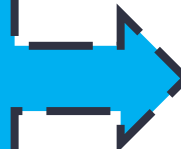
**Вже пролунав шкільний дзвінок,  
Покликав всіх нас на урок.  
Рівненько стали. Все. Вже час,  
Роботу починає клас.  
За парти всілися зручненько,  
Поклали руки всі гарненько.  
Готові? Так.  
А настрій як? Клас!  
Тож успіх всіх чекає нас!**



Сьогодні  
21.05.2023

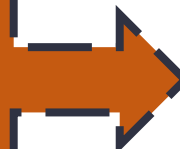
Обчисли

$15+69$



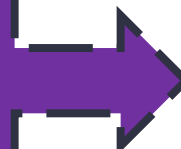
84

$13+44$



57

$14+58$



72



Сьогодні  
21.05.2023

Обчисли

$17 + 65$

82

$41 + 31$

72

$18 + 62$

80



Сьогодні  
21.05.2023

Каліграфічна хвилинка

Двадцять п'яте травня

Класна робота



1 5 0 2

1 5 0 2

1 5 0 2

1 5 0 2

1 5 0 2

Сьогодні  
21.05.2023

Рухлива вправа



# РУХЛИВА

# ВПРАВА



Сьогодні  
21.05.2023

Робота з  
підручником  
з математики  
Григорія Лищенко  
с. 131





Сьогодні  
21.05.2023

Розв'яжи рівняння

$$280 \cdot x = 560$$

$$x = 560 : 280$$

$$\underline{x = 2}$$

$$280 \cdot 2 = 560$$

$$560 = 560$$

$$x \cdot 25 = 200$$

$$x = 200 : 25$$

$$\underline{x = 8}$$

$$8 \cdot 25 = 200$$

$$200 = 200$$



Сьогодні  
21.05.2023

Розв'яжи рівняння

$$x : 30 = 180$$

$$x = 180 \cdot 30$$

$$\underline{x = 5400}$$

$$5400 : 30 = 180$$

$$180 = 180$$

$$720 : x = 24$$

$$x = 720 : 24$$

$$\underline{x = 30}$$

$$720 : 30 = 24$$

$$24 = 24$$



Сьогодні  
21.05.2023

Розв'яжи рівняння

$$x \cdot 320 : 16 = 240 \cdot 20$$

$$x \cdot 320 : 16 = 4800$$

$$x \cdot 320 = 4800 \cdot 16$$

$$x \cdot 320 = 76800$$

$$x = 76800 : 320$$

$$\underline{x = 24}$$

$$24 \cdot 320 : 16 = 240 \cdot 20$$

$$4800 = 4800$$

$$x : (160 \cdot 30) = 560 : 70$$

$$x : 4800 = 8$$

$$x = 8 \cdot 4800$$

$$\underline{x = 38400}$$

$$38400 : (160 \cdot 30) = 560 : 70$$

$$8 = 8$$



Сьогодні  
21.05.2023

Згадай закони множення і властивості ділення. Обчисли зручним способом.



$$40 \cdot 230 \cdot 5$$

$$= 40 \cdot 5 \cdot 230$$

$$= 46\ 000$$

$$(200 + 50 + 6) \cdot 5$$

$$= 250 \cdot 5 + 6 \cdot 5$$

$$= 1280$$

$$25 \cdot (60 \cdot 4)$$

$$= 24 \cdot 4 \cdot 60$$

$$= 6000$$

$$(360 + 30 + 12) : 6$$

$$= 360:6 + 30:6 + 12:6$$

$$= 67$$

$$80 \cdot (50 \cdot 9)$$

$$= 80 \cdot 50 \cdot 9$$

$$= 36\ 000$$

$$920 : (4 \cdot 10)$$

$$= 920 : 10 : 4$$

$$= 23$$

Сьогодні  
21.05.2023

Обчисли

$$25 \cdot 0 \cdot 1 = 0$$

$$(0 + 15) : 1 = 15$$

$$80 : (16 : 16) = 80$$

$$0 \cdot 36 - 0 = 0$$

$$720 : 2 \cdot 0 = 0$$

$$150 \cdot 2 \cdot 0 = 0$$

$$0 : 7 \cdot 1 = 0$$

$$1 \cdot 250 - 1 = 249$$







1) Збільш в 50 разів кожне із чисел:

25	8	140	800	6000	20 000
1250	400	7000	40000	300000	1000 000

2) Зменш у 20 разів кожне із чисел:

60	120	400	1600	48 000
3	6	20	80	2400

Знаки яких арифметичних дій пропущено?



$$400 \text{ } - \text{ } 60 \text{ } \cdot \text{ } 3 = 220$$

$$640 \text{ } - \text{ } 400 \text{ } : \text{ } 2 = 440$$



Сьогодні  
21.05.2023

Порівняй



$$2308 \cdot 1 \cdot 2 \quad \dots \quad 2 \cdot 2308$$

$$3500 : 50 : 2 \quad \dots \quad 3500 : (50 \cdot 2)$$

$$800 \cdot 15 \quad \dots \quad 800 \cdot (10 \cdot 5)$$

$$32 \cdot 20 \quad \dots \quad 32 \cdot 10 + 32 \cdot 2$$



На сторінці підручника 132  
опрацювати №788.  
Виконати інтерактивне онлайн  
завдання

<https://learningapps.org/watch?v=pgvux6ghk22>

Результати надати на Human.

Сьогодні  
21.05.2023

*(щоби відкрити інтерактивне завдання, натисніть на помаранчевий прямокутник)*

**Відкрити онлайнове інтерактивне  
завдання**

Сьогодні  
21.05.2023

Обчисли

$$(5750 + 158 \cdot 38) - 4877 = 6877$$

$$(16\ 008 : 46 + 4804) \cdot 51 = 262752$$

$$\begin{array}{r} \times 158 \\ 38 \\ \hline 1264 \\ 474 \\ \hline 6004 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 5750 \\ 6004 \\ \hline 11754 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 11754 \\ - 4877 \\ \hline 6877 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 16008 \overline{) 46} \\ \underline{138} \phantom{00} \\ 220 \phantom{00} \\ \underline{184} \phantom{00} \\ 368 \phantom{00} \\ \underline{368} \phantom{00} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 4804 \\ 348 \\ \hline 5152 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 5152 \\ 51 \\ \hline 5152 \\ 25760 \\ \hline 262752 \end{array}$$



Сьогодні  
21.05.2023

Обчисли

$$650 \cdot 73 + 32\,457 : 93 = 47799$$

$$(930 \cdot 60 - 6336) : 9 = 5496$$

$$\begin{array}{r} \times 73 \\ 650 \\ \hline 365 \\ 438 \\ \hline 47450 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 32457 \overline{) 93} \\ 279 \phantom{00} \\ \hline 455 \phantom{00} \\ 372 \phantom{00} \\ \hline 837 \phantom{00} \\ 837 \phantom{00} \\ \hline 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 47450 \\ + 349 \\ \hline 47799 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 930 \\ 60 \\ \hline 55800 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 55800 \\ - 6336 \\ \hline 49464 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 49464 \overline{) 9} \\ 45 \phantom{00} \\ \hline 44 \phantom{00} \\ 36 \phantom{00} \\ \hline 86 \phantom{00} \\ 81 \phantom{00} \\ \hline 54 \phantom{00} \\ 54 \phantom{00} \\ \hline 0 \end{array}$$



Сьогодні  
21.05.2023

Обери колір, що характеризує твій настрій.

