

Сьогодні  
30.05.2022

*Урок  
№162*




**Виконання додавання і  
віднімання з перевіркою.  
Розв'язування рівнянь.  
Пригадування властивостей  
віднімання та законів  
додавання. Перетворення  
одиниць вимірювання.**



Сьогодні  
30.05.2022

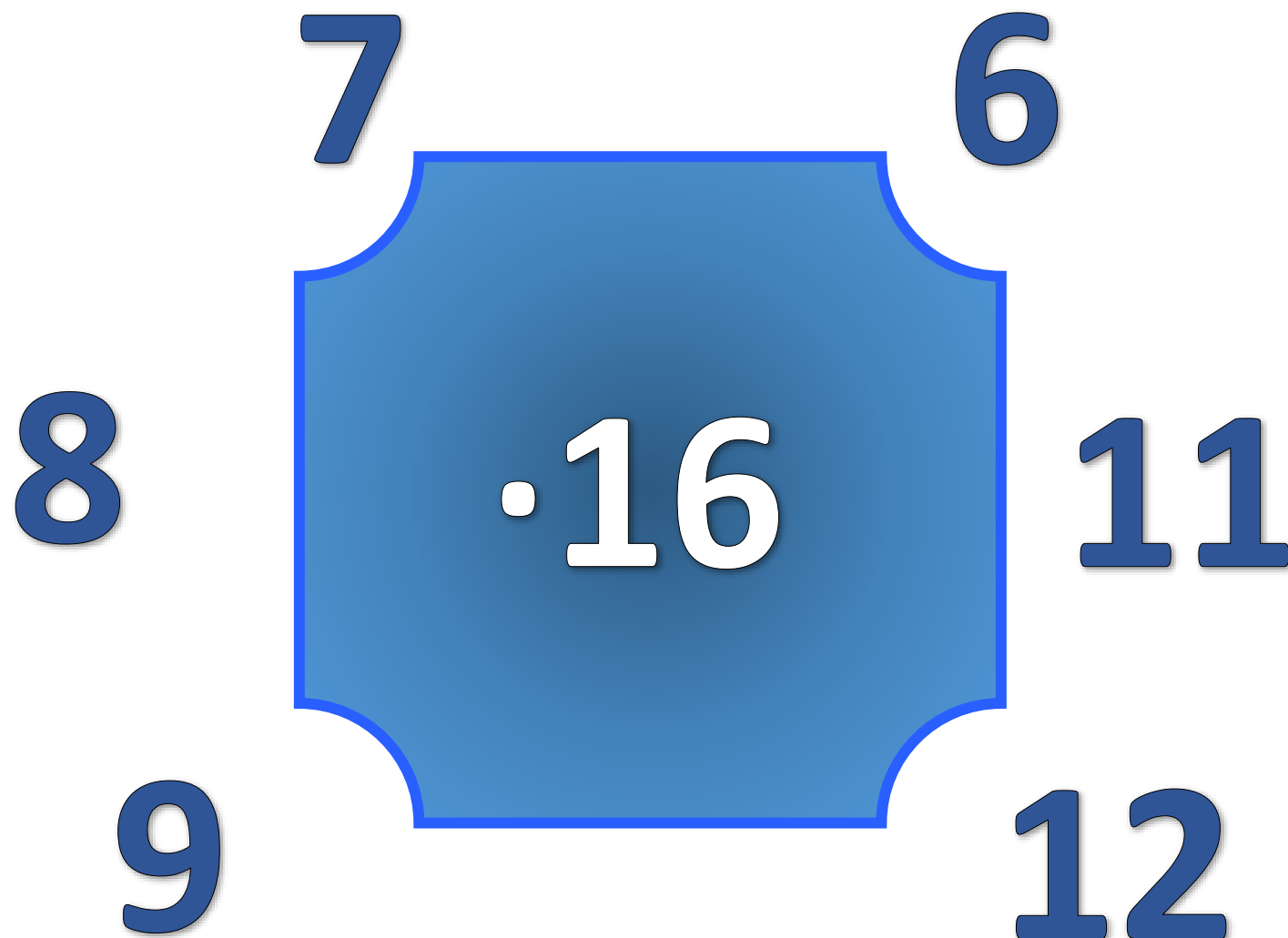
Емоційне налаштування



Всіх до класу він скликає  
Голосистий наш дзвінок,  
І ми радо поспішаєм  
На цікавий наш...  
урок.

Сьогодні  
30.05.2022

Усно обчисли



Сьогодні  
30.05.2022

Каліграфічна хвилинка

30 травня

Класна робота



1 1 3 9

1 1 3 9

1 1 3 9

1 1 3 9

1 1 3 9

Сьогодні  
30.05.2022

Робота з  
підручником  
з математики  
Григорія Лищенко  
с. 129



Сьогодні  
30.05.2022

Прочитай числа й запиши сумами розрядних доданків

90 803

$= 90\ 000 + 800 + 3$

526 531

$= 500\ 000 + 20\ 000 + 6000 + 500 + 30 + 1$

720 000

$= 700\ 000 + 20\ 000$

700 320

$= 700\ 000 + 300 + 20$

602 030

$= 600\ 000 + 2\ 000 + 30$

900 670

$= 900\ 000 + 600 + 70$

703 040

$= 700\ 000 + 3000 + 40$



*тридцять тисяч триста шістдесят п'ять,  
сто сімдесят дев'ять тисяч,  
тридцять тисяч шістсот п'ятнадцять,  
триста дванадцять тисяч сімдесят.*



30 365

179 000

30 615

312 070

Сьогодні  
30.05.2022

Вирази в менших одиницях вимірювання:

$$6 \text{ м } 10 \text{ дм } 7 \text{ см} = 707 \text{ см}$$

$$4 \text{ ц } 35 \text{ кг} = 435 \text{ кг}$$

$$35 \text{ дм}^2 15 \text{ см}^2 = 3515 \text{ см}^2$$

$$9 \text{ м } 6 \text{ мм} = 9006 \text{ мм}$$

$$18 \text{ кг } 50 \text{ г} = 18050 \text{ г}$$

$$5 \text{ м}^2 120 \text{ см}^2 = 50120 \text{ см}^2$$

$$2 \text{ год } 15 \text{ хв} = 135 \text{ хв}$$

$$3 \text{ год } 5 \text{ хв} = 185 \text{ хв}$$

$$5 \text{ хв} = 300 \text{ с}$$

$$16 \text{ діб } 3 \text{ год} = 387 \text{ год}$$

$$2 \text{ хв } 20 \text{ с} = 140 \text{ с}$$

$$1 \text{ рік } 8 \text{ міс.} = 20 \text{ міс}$$



Сьогодні  
30.05.2022

Вирази в більших одиницях вимірювання:

$$300 \text{ см} = 3 \text{ м}$$

$$700 \text{ кг} = 7 \text{ ц}$$

$$2000 \text{ мм} = 2 \text{ м}$$

$$12\,000 \text{ кг} = 12 \text{ т}$$

$$700 \text{ см}^2 = 7 \text{ дм}^2$$

$$800 \text{ дм} = 80 \text{ м}$$

$$11\,000 \text{ г} = 11 \text{ кг}$$

$$200 \text{ дм}^2 = 2 \text{ м}^2$$

$$3000 \text{ м}^2 = 30 \text{ а}$$



Сьогодні  
30.05.2022

Заповни таблиці



a	2730	3188	9999
b	1855	2540	1988
a + b	4585	5728	11 987

a	3203	8421	7216
b	1758	5213	3068
a - b	1445	3208	4148

Сьогодні  
30.05.2022

Виконай додавання і віднімання з перевіркою

$$674\ 865 + 196\ 078$$

$$700\ 400 - 208\ 119$$

$$800\ 000 - 4509$$



$$\begin{array}{r} 674\ 865 \\ + 196\ 078 \\ \hline 870\ 943 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 700\ 400 \\ - 208\ 119 \\ \hline 492\ 281 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 800\ 000 \\ - 4\ 509 \\ \hline 795\ 491 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 870\ 943 \\ - 196\ 075 \\ \hline 674\ 865 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 492\ 281 \\ + 208\ 119 \\ \hline 700\ 400 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 795\ 491 \\ + 4\ 509 \\ \hline 800\ 000 \end{array}$$

Сьогодні  
30.05.2022

Розв'яжи рівняння

$$474 + x = 802$$

$$x = 802 - 474$$

$$\underline{x = 328}$$

$$474 + 328 = 802$$

$$802 = 802$$

$$x - 235 = 197$$

$$x = 197 + 235$$

$$\underline{x = 432}$$

$$432 - 235 = 197$$

$$197 = 197$$



Сьогодні  
30.05.2022

Розв'яжи рівняння

$$307 - x = 156$$

$$x = 307 - 156$$

$$\underline{x = 151}$$

$$307 - 151 = 156$$

$$156 = 156$$

$$x + 457 = 800$$

$$x = 800 - 457$$

$$\underline{x = 343}$$

$$343 + 457 = 800$$

$$800 = 800$$



Сьогодні  
30.05.2022

Обчисли зручним способом. Поясни властивості віднімання та закони додавання, які використали.

$$(97 + 35) - 57 = 75$$

$$87 + (95 + 13) = 195$$

$$93 - (39 + 53) = 1$$

$$75 - (17 + 35) = 23$$

$$(78 + 56) + 44 = 178$$

$$(75 + 17) - 35 = 57$$



Сьогодні  
30.05.2022

Дай відповіді на питання

1) Збільш на 70 кожне із чисел:

89

215

1098

35 190

240 095

159

285

1168

35260

240 165

2) Зменши на 80 кожне із чисел:

215

510

1200

25 300

183 060

135

430

1120

25220

182 980



Сьогодні  
30.05.2022

Дай відповіді на питання

3) На скільки одиниць 570 менше, ніж 900?

на 330

4) На скільки одиниць 1200 більше, ніж 780?

на 420





Сьогодні  
30.05.2022

Перевір, чи правильні рівності та нерівності.

$$6800 + 2200 = 11\,200 - 2200 \quad \checkmark$$

$$5860 - 990 < 5860 + 990 \quad \checkmark$$

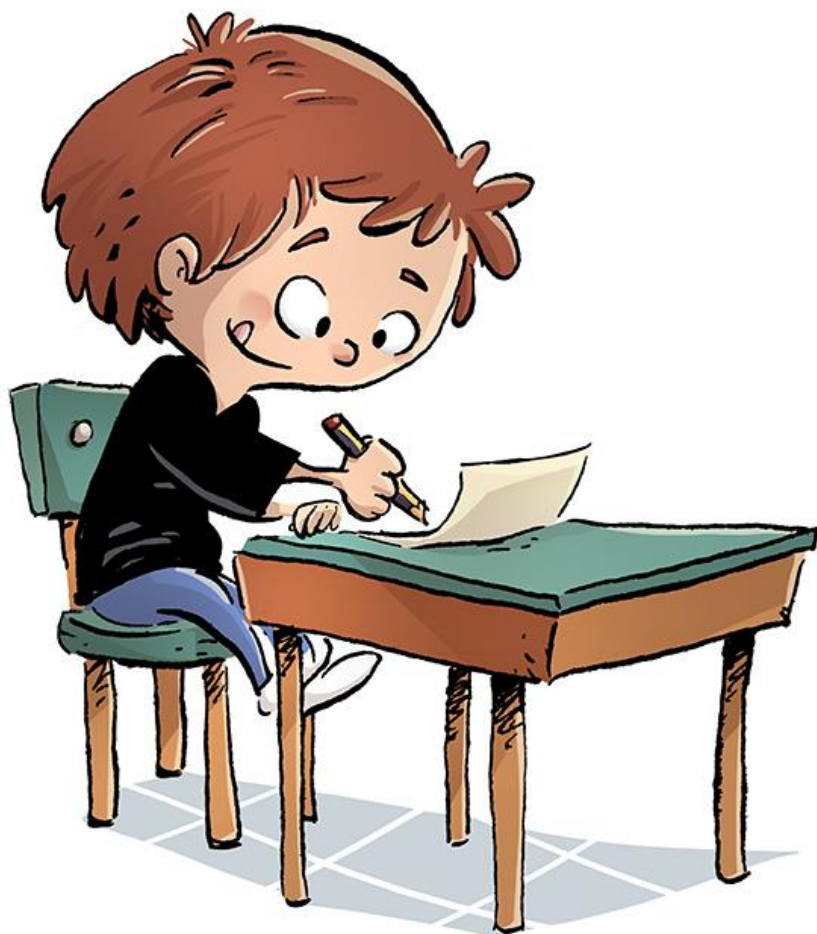
$$5700 - 2900 = 2630 + 170 \quad \checkmark$$

$$8105 - 850 > 8105 - 950 \quad \checkmark$$



Сьогодні  
30.05.2022

Домашнє завдання



На сторінці підручника 129-130  
опрацювати №771, 774.  
*Короткий запис у щоденник  
С.129 – 130, №771,774.*

Сьогодні  
30.05.2022

Розв'яжи рівняння

$$6500 - (3500 + x) = 2300$$

$$3500 + x = 6500 - 2300$$

$$3500 + x = 4200$$

$$x = 4200 - 3500$$

$$x = 700$$

$$6500 - (3500 + 700) = 2300$$

$$2300 = 2300$$

$$x - 320 - 2508 = 1698$$

$$x - 320 = 1698 + 2508$$

$$x - 320 = 4206$$

$$x = 4206 + 320$$

$$x = 4526$$

$$4526 - 320 - 2508 = 1698$$

$$4526 = 4526$$



Сьогодні  
30.05.2022

Назви порядок дій та обчисли



$$800 \overset{2}{-} (500 \overset{1}{-} 350) \overset{3}{+} 600 =$$

$$680 \overset{1}{-} 270 \overset{2}{+} 320 \overset{3}{+} 160 =$$

$$(\overset{1}{640} + \overset{3}{360}) - (\overset{1}{730} \overset{2}{-} \overset{4}{500}) + 700 =$$