

Сьогодні
29.03.2022

*Урок
№122*



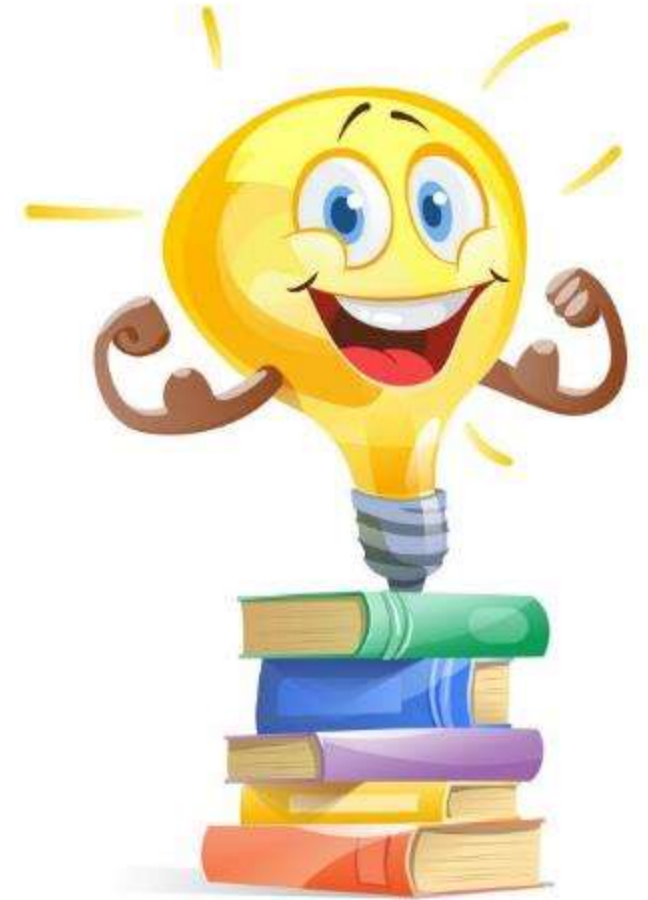
Прийоми усного множення круглих чисел.

Письмове множення круглих чисел.
Складання задач за коротким записом.

Будування прямокутника,
поділ його на задані геометричні фігури.



**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
29.03.2022

Обчисли

$99 - 46$

53

$27 + 36$

63

$37 + 48$

85





Класна робота

1 0 4 6

1 0 4 6

1 0 4 6

1 0 4 6

1 0 4 6

Сьогодні
29.03.2022

**Робота з
підручником
з математики
Григорія Лищенко
с. 73**



Сьогодні
29.03.2022

Обчисли



$$5 \text{ м} \cdot 20 = 100 \text{ м}$$

$$0 \text{ кг} : 30 = 4 \text{ кг}$$

$$4 \text{ дм} \cdot 200 = 800 \text{ дм}$$

$$24 \text{ м} : 6 = 4 \text{ м}$$

$$25 \cdot 40 = 100$$

$$600 \text{ дм} : 4 = 150 \text{ дм}$$

Сьогодні
29.03.2022

Розглянь різні способи усного множення круглих чисел.

$$1) \quad 800 \cdot 60 = 8 \text{ с.} \cdot (6 \cdot 10) = 8 \text{ с.} \cdot 6 \cdot 10 = \\ = 480 \text{ с.} = 48\,000$$

$$2) \quad 800 \cdot 60 = 8 \cdot 100 \cdot 6 \cdot 10 = 8 \cdot 6 \cdot 100 \cdot 10 = \\ = 48 \cdot 1000 = 48\,000$$



Сьогодні
29.03.2022

Виконай множення за зразком:

$$\begin{array}{r} 16300 \\ \times 40 \\ \hline 652000 \end{array}$$

$2600 \cdot 30$

$1720 \cdot 40$

$130 \cdot 500$

$4250 \cdot 30$

$$\begin{array}{r} 2600 \\ \times 30 \\ \hline 78000 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1720 \\ \times 40 \\ \hline 68800 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 130 \\ \times 500 \\ \hline 65000 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4250 \\ \times 30 \\ \hline 127500 \end{array}$$



Сьогодні
29.03.2022

Виконай множення

$$50 \cdot 6000$$

$$120 \cdot 300$$

$$190 \cdot 200$$

$$180 \cdot 500$$

$$\begin{array}{r} \times 50 \\ 6000 \\ \hline 300000 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 120 \\ 300 \\ \hline 36000 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 190 \\ 200 \\ \hline 38000 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 180 \\ 500 \\ \hline 90000 \end{array}$$



До мережі магазинів будматеріалів завезли 60 мішків цементу й 80 мішків сухих сумішей для штукатурки. Маса мішка цементу 50 кг, а маса мішка штукатурки - у 2 рази менша. Знайди загальну масу мішка цементу й штукатурки?

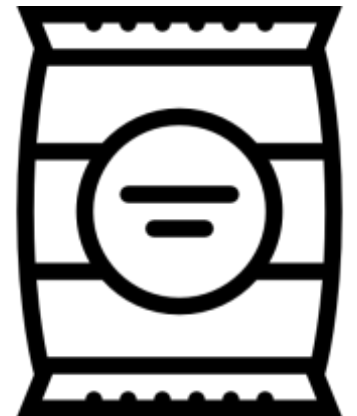
1) $50 : 2 = 25(\text{кг})$ маса 1 мішка штукатурки;

2) $25 \cdot 80 = 2000(\text{кг})$ маса штукатурки;

3) $50 \cdot 60 = 3000(\text{кг})$ маса цементу;

4) $2000 + 3000 = 5000(\text{кг})$

Відповідь: загальна маса 5000 кг.



Назва товару	Ціна	Кількість рулонів	Вартість
Шпалери світлі	Однакова	20	?
Шпалери темні		10	?

3600 грн

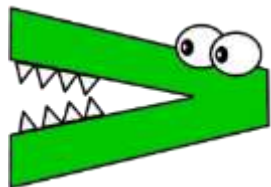
- 1) $20 + 10 = 30$ (шт.) всього рулонів;
- 2) $3600 : 30 = 120$ (грн) ціна за 1 рулон;
- 3) $120 \cdot 20 = 2400$ (грн) за світлі шпалери;
- 4) $120 \cdot 10 = 1200$ (грн)

Відповідь: 2400 грн та 1200 грн.



Сьогодні
29.03.2022

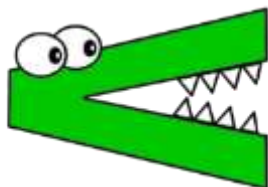
Порівняй вирази



$$480 \cdot 500 \text{ і } 480 \cdot 5 \cdot 100$$



$$270 \cdot 4 + 270 \cdot 10 \text{ і } 270 \cdot 40$$

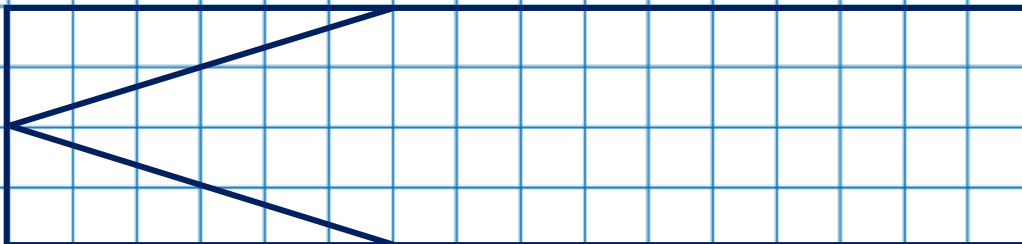


$$720 \cdot 16 \text{ і } 720 \cdot 10 \cdot 6$$

$$310 \cdot 12 \text{ і } 310 \cdot 10 + 310 \cdot 2$$

Накресли прямокутник, довжина якого 8 см, а ширина становить $\frac{1}{4}$ довжини. Поділи його двома прямими на 2 трикутника та один п'ятикутник.

$$8 : 4 \cdot 1 = 2 \text{ (см) довжина}$$



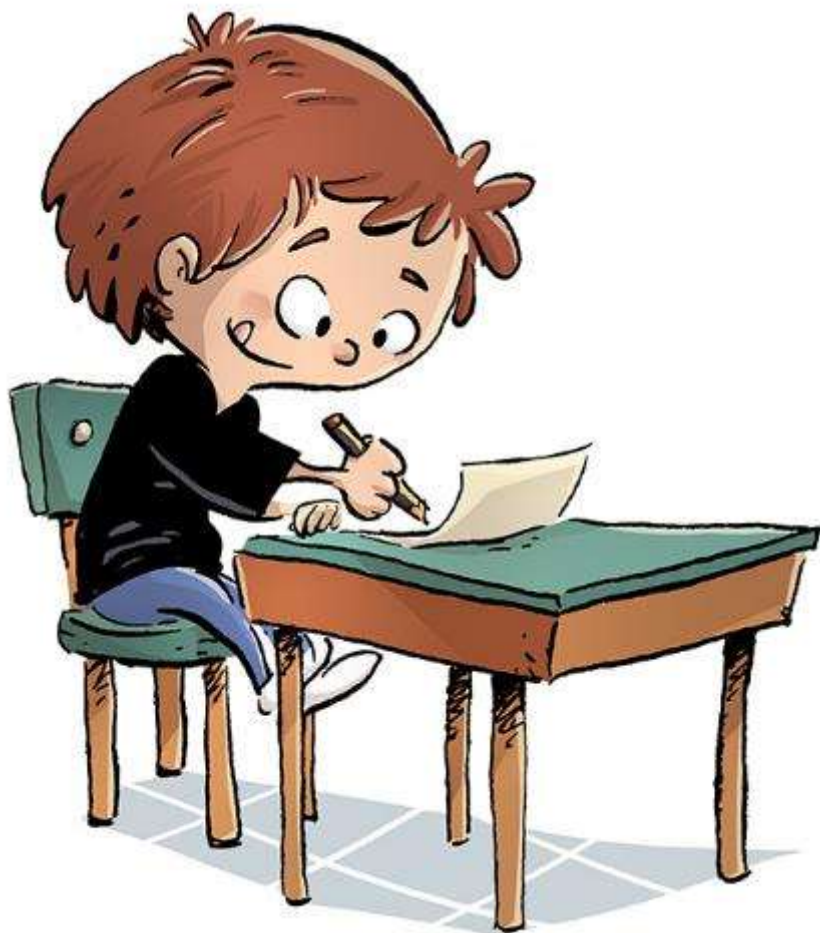
Якщо додати обидва доданки й суму, то одержимо 400.
Знайди доданки, якщо один на 20 менший від другого.

$$(90+110)+200=400$$



Сьогодні
29.03.2022

Домашнє завдання



На сторінці підручника 75
опрацювати №421, 422
Короткий запис у щоденник
с.75 №421, 422

Сьогодні
29.03.2022

Обери колір, що характеризує твій настрій.

