

Сьогодні
06.09.2022

Урок
№4

Повторення зміни результатів
множення і ділення при зміні
компонентів дій, способів усного
ділення. Складання і розв'язування
виразів за схемами або текстами та
задач за короткими записами.



**Уже дзвінок нам дав сигнал:
Працювати час настав.
Тож і ми часу не гаймо
Роботу швидше починаймо.**



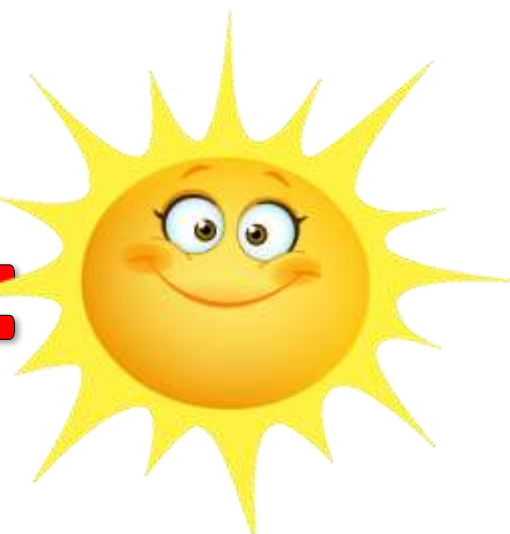
Шосте вересня
Класна робота



300 150 150 150 150 150

Зменш це число у 2 рази й запиши

$$5 \cdot 6 =$$


$$8 \cdot 8 =$$




$$2 \cdot 8 =$$

$$9 \cdot 6 =$$




$$7 \cdot 4 =$$


$$6 \cdot 6 =$$




Ділене	81	63		96	90		90	
Дільник	9	9	9		6	5		4
Частка			54	6		18	3	16



Сьогодні
06.09.2022

1) Як зміниться добуток двох чисел,

якщо один із множників збільшити у 2 рази, а другий – зменшити в 4 рази? Доведи на добутку

$$6 \cdot 8 = 48$$

добуток
зменшиться у
2 рази

$$(6 \cdot 2) \cdot (8 : 4) = 24$$



якщо ділене збільшити у 2 рази, а дільник – зменшити у 3 рази? Доведи на частці

$$24 : 6 = 4$$

$$(24 \cdot 2) : (6 : 3) = 24$$

частка
збільшиться у
6 разів



Сьогодні
06.09.2022

Обчисли

$$12 \cdot 3 = 36$$

$$72 : 6 = 12$$

$$120 \cdot 3 = 360$$

$$720 : 6 = 120$$

$$4 \cdot 18 = 72$$

$$39 : 3 = 13$$

$$40 \cdot 18 = 720$$

$$390 : 3 = 130$$

$$1) 48 : 12 = 48 : (6 \cdot 2) = 48 : 6 : 2 = 4$$

$$2) 48 : 12 = 4$$

$$12 \cdot 2 = 24$$

$$12 \cdot 3 = 36$$

$$\underline{12 \cdot 4 = 48}$$

$$72 : 18 = 72 : (9 \cdot 2) = 72 : 9 : 2 = 8 : 2 = 4$$

$$128 : 32 = 128 : (4 \cdot 8) = 128 : 4 : 8 = 32 : 8 = 4$$



$$64 : 16 = 64 : (4 \cdot 4) = 64 : 4 : 4 = 16 : 4 = 4$$

$$560 : 70 = 560 : (7 \cdot 10) = 560 : 7 : 10 = 80 : 10 = 8$$

$$96 : 24 = 96 : (6 \cdot 4) = 96 : 6 : 4 = 16 : 4 = 4$$

$$640 : 16 = 640 : (8 \cdot 2) = 640 : 8 : 2 = 40$$



8 ящ. мандаринів по 9 кг - ? кг
6 ящ. апельсинів **по ? кг** - ? кг } 144 кг

1) $9 \cdot 8 = 72(\text{кг})$ - мандарини .

2) $144 - 72 = 72(\text{кг})$ - 6 ящиків апельсинів.

3) $72 : 6 = 12(\text{кг})$

Відповідь: 12 кг маса ящика апельсинів.



Було – 6 в. по 10 л	}	84 л
Принесли – 3 в. по ? л		

1) $10 \cdot 6 = 60(\text{л})$ -води було .

2) $84 - 60 = 24(\text{л})$ -принесли в 3 відрах.

3) $24 : 3 = 8(\text{л})$

Відповідь: 8 л в 1 відрі.

2) Склади вирази та знайди їх значення:

а) від суми чисел 324 і 548 відняти
різницю чисел 130 і 67;

$$(324+548)-(130-67)=809$$

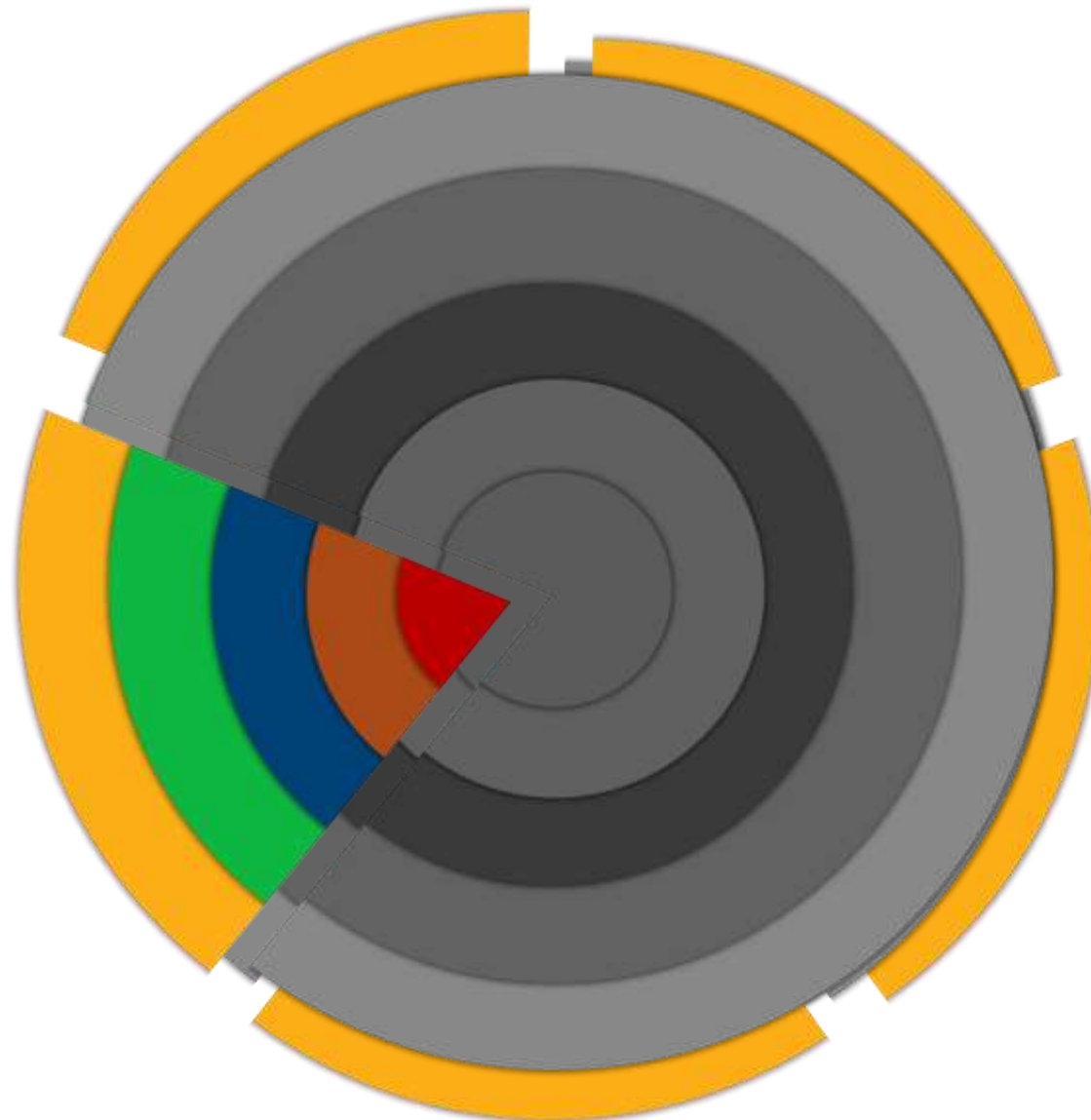
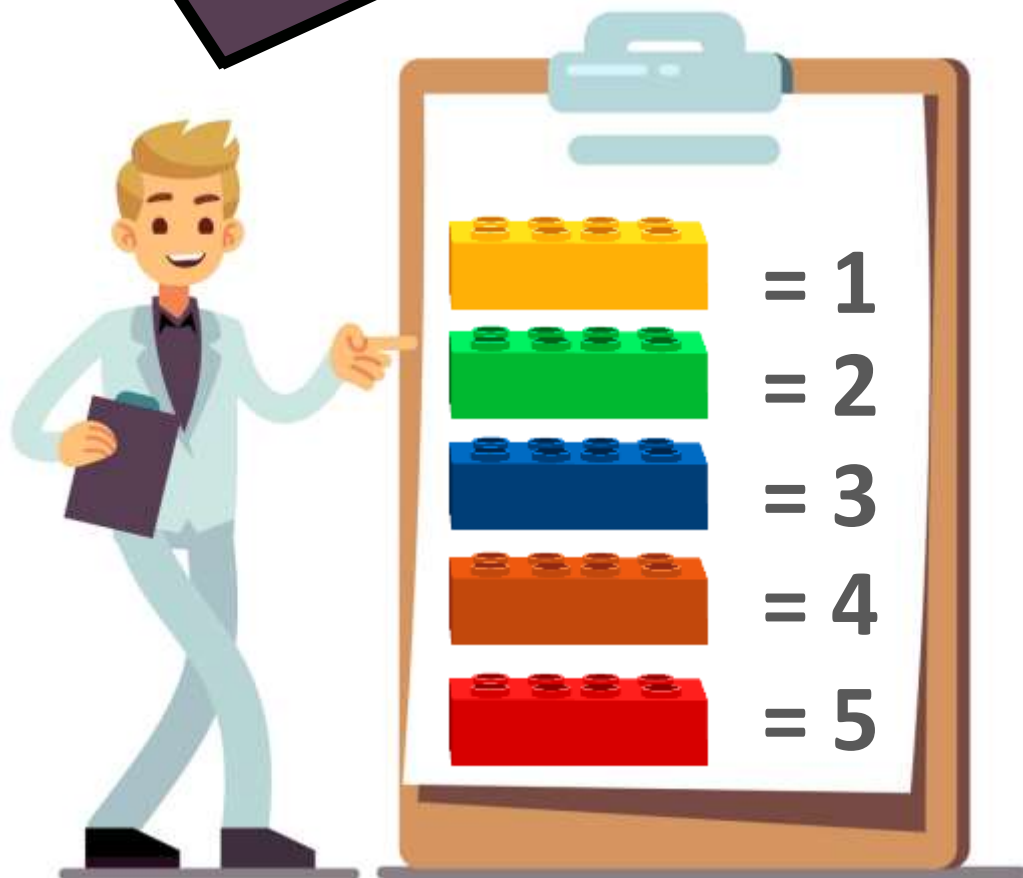
б) різницю чисел 308 і 136 збільшити на
суму чисел 354 і 98.

$$(308-136)+(354+98)=624$$

Сьогодні
06.09.2022

Рефлексійна мішень. «Влуч» цеглинкою LEGO в мішень та оціни урок.

Ці знання мені стануть у
нагоді на ... балів.



Сьогодні
06.09.2022

Домашнє завдання



Рівняння № 50, задача № 51.