

Сьогодні  
04.09.2024

Урок  
№3



Повторення співвідношення між  
компонентами і результатом  
множення. Складання і  
розв'язування задач на четверте  
пропорційне та рівняння



Дата: 04.09.2024

Клас: 4-Б

Урок: математика

Вчитель: Таран Н.В.

Тема. **Повторення співвідношення між компонентами і результатом множення. Складання і розв'язування задач на четверте пропорційне та рівняння.**

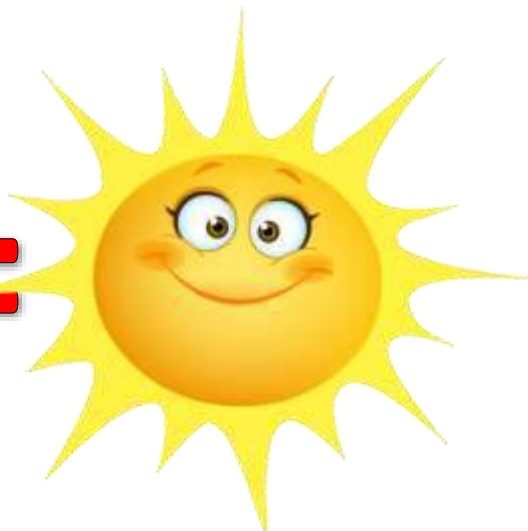
Мета: повторити співвідношення між компонентами і результатом множення, скласти і розв'язувати задачі на четверте пропорційне та рівняння; розвивати логічне мислення учнів шляхом формування прийомів розумових дій; виховувати доброзичливість, уважність, самостійність, інтерес до математики; створити мотивацію до подальшого вивчення предмета.



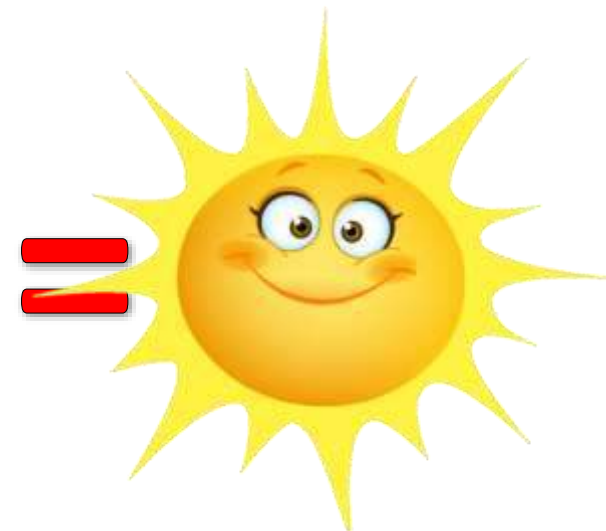
**Уже дзвінок нам дав сигнал:  
Працювати час настав.  
Тож і ми часу не гаймо  
Роботу швидше починаймо.**



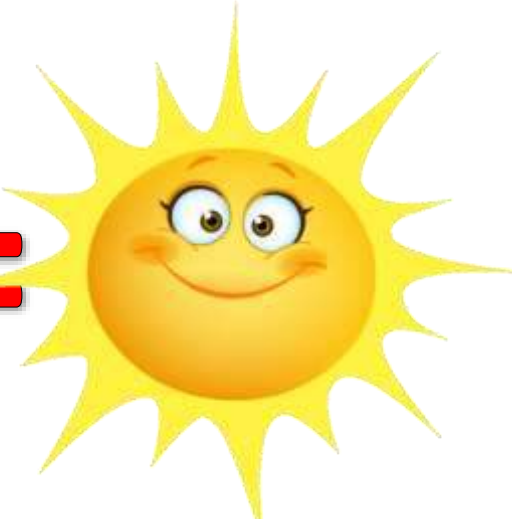
$$5 \cdot 8 =$$



$$6 \cdot 8 =$$



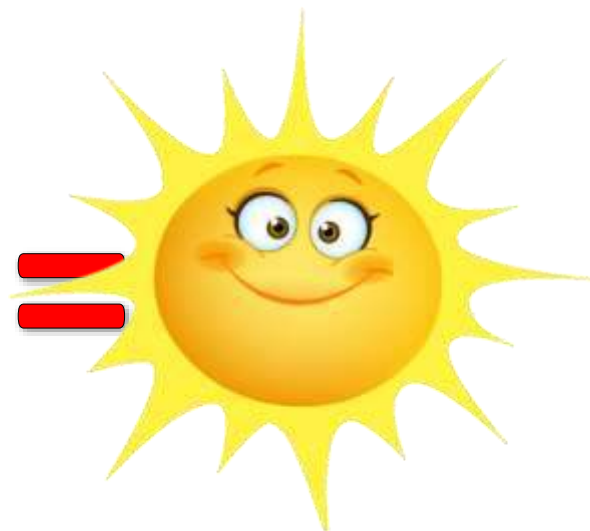
$$4 \cdot 6 =$$


$$8 \cdot 8 =$$


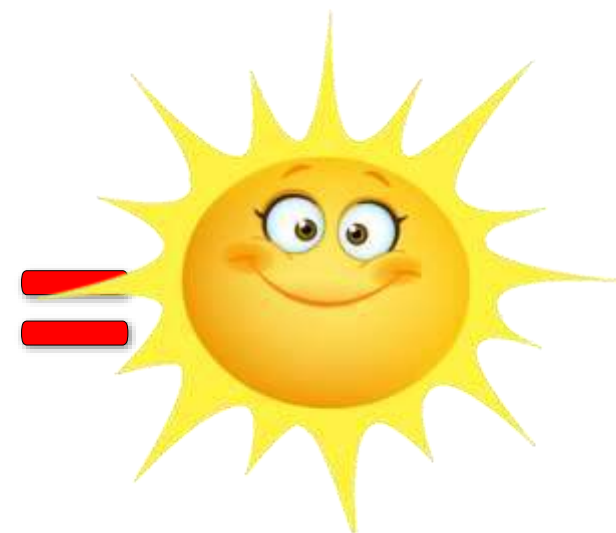




$$9 \cdot 4 =$$



$$8 \cdot 7 =$$



Четверте вересня  
Класна робота



300 600 600 600 600 600

**Збільш число на таке ж саме й запиши**



# РУХЛИВА

# ВПРАВА





Сьогодні  
04.09.2024

**Робота з  
підручником  
з математики  
Григорія Лищенко  
с. 7**



Сьогодні  
04.09.2024

Назви числа від 885 до 910, прилічуючи по 1;

885 886 887 888 889

890 891 892 893 894

895 896 897 898 899

900 901 902 903 904

905 906 907 908 909 910



Сьогодні  
04.09.2024

Назви числа від 885 до 910, прилічуючи по 5;



885 890 895 900

905 910

**2) Скільки в числі 875 усього десятків?**

**87 дес.**

$$6 \cdot 7 = 42$$

$$6 + 6 + 6 + 6 + 6 + 6 + 6 = 42$$



$$35 : 5 = 7$$

$$7 \cdot 5 = 35$$

$$7 + 7 + 7 + 7 + 7 = 35$$

Сьогодні  
04.09.2024

1) Із чисел від 16 до 40 назви ті, які діляться на:

а) на 3 *18 21 24 27 30 33 36 39*

а) на 4 *16 20 24 28 32 36 40*





2) Із чисел від 12 до 72 назви ті, які діляться на:

а) на 9 *18 27 36 45 54 63 72*

а) на 7 *14 21 28 35 42 49 56*

*63 70*



Множник	8	6		7	12		24	6
Множник	7	8	8		6	5	4	
Добуток			56	63		65		96



До професійного свята 6 підприємців домовилися порівну подарувати місту 90 саджанців каштанів. 4 підприємці виконали своє зобов'язання. Скільки саджанців подарували 4 підприємці?

Задача 32

1)  $90 : 6 = 15$  (с.) подарував один підприємець;

2)  $15 \cdot 4 = 60$  (с.)

Відповідь: 60 саджанців подарували.

**Сьогодні**  
**04.09.2024**

Усно склади задачу за таблицею. Запиши розв'язання та відповідь.

Щоденна витрата	Кількість днів	Усього витратили
Однакова	7	42 кг
	5	?

**У шкільній їдальні щодня використовують однакову кількість картоплі. За 7 днів використали 42 кг. Скільки кілограмів використали за 5 днів?**

*1)  $42 : 7 = 6(\text{кг})$  за 1 день;*

*2)  $6 \cdot 5 = 30(\text{кг})$*

***Відповідь: 30 кг використовують за 5 днів.***

Сьогодні  
04.09.2024

Фізкультхвилинка





За 2 години роботи трактор витратив  $a$  л пального. На скільки годин роботи йому вистачить 56 л пального, якщо витрата пального за кожну годину однакова?

$$56 : (a : 2) = 56 : (14 : 2) = 56 : 7 = 8 (\text{год})$$

*Відповідь: вистачить на 8 год.*



Сьогодні  
04.09.2024

Обчисли



$$48 : 6 + 6 = 14$$

$$48 + 6 : 6 = 49$$

$$30 : 6 \cdot 4 = 20$$

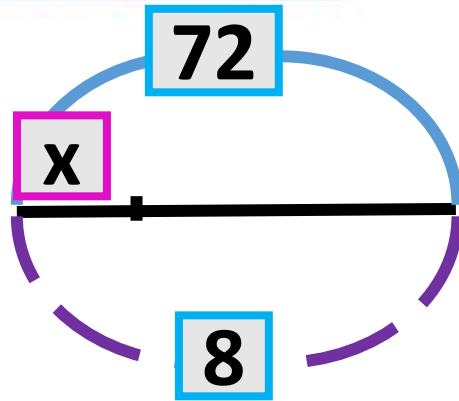
$$630 - 270 : 3 = 540$$

$$30 : (6 - 4) = 15$$

$$(630 - 270) : 3 = 120$$

Сьогодні  
04.09.2024

Склади за схемами рівняння то розв'яжи їх (ва вибір).



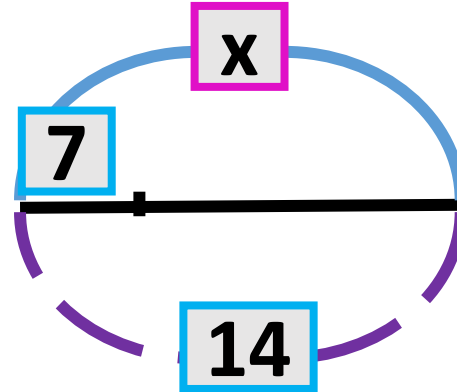
$$72:x=8$$

$$x=72:8$$

$$\underline{x=9}$$

$$72:9=8$$

$$8=8$$



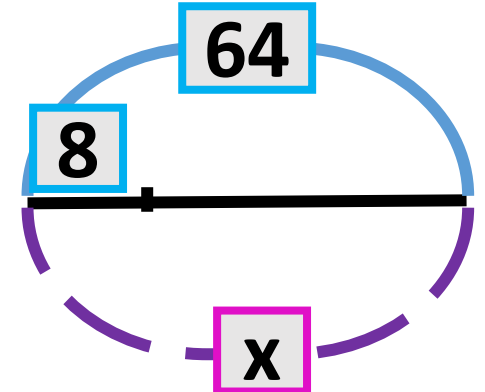
$$7 \cdot x=14$$

$$x=14:7$$

$$\underline{x=2}$$

$$7 \cdot 2=14$$

$$14=14$$



$$64:x=8$$

$$x=64:8$$

$$\underline{x=8}$$

$$64:8=8$$

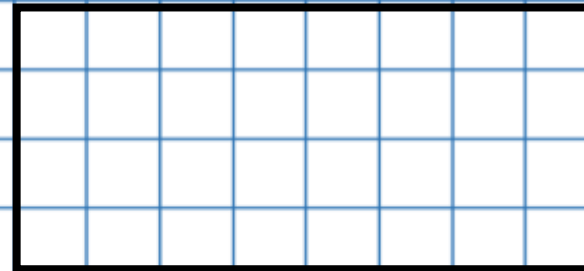
$$8=8$$

Побудуй 2 різних прямокутники з периметрами 12 см.

$$P = 12 \text{ см} = 1 \cdot 2 + 5 \cdot 2$$



$$P = 12 \text{ см} = 2 \cdot 2 + 4 \cdot 2$$



Сьогодні  
04.09.2024

Обчисли

$$700+60+5 = 765$$

$$626-20 = 606$$

$$900+4 = 904$$

$$850-300 = 550$$

$$860+7 = 867$$

$$506+40 = 546$$



Сьогодні  
04.09.2024

Скільки всього десятків в кожному числі:

75 дес.

76 дес.

67 дес.

576, 756, 575, 765, 705, 675?

57 дес.

57 дес.

70 дес.

Запиши числа, у яких усього 75 десятків, сумами розрядних доданків.

$$756 = 700 + 50 + 6$$

1) Суму чисел 350 і 240 зменшити в 10 разів.

$$(350+240):10 = 59$$

2) Різницю чисел 235 і 205 збільшити на 400.

$$(235-205)+400=430$$

3) частку чисел 96 і 8 збільшити в 3 рази.

$$(96:8) \cdot 3 = 36$$

Сьогодні  
04.09.2024

Домашнє завдання



**На сторінці підручника 8  
розв'язати задачу №38,  
вирази №39.**

***Короткий запис у щоденник  
С.8, №38, №39***

**Фотозвіт виконаної роботи  
надсилай на освітню платформу  
Human.**

**Бажаю успіхів у навчанні!**

Сьогодні  
04.09.2024

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

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

