

Сьогодні  
08.12.2023

Уро  
к

№ 60  
Всвітня  
Нова українська школа

**Розв'язування  
ускладнених задач на  
суму двох добутків.  
Знаходження  
невідомого множника,  
діленого, дільника**



Сьогодні  
08.12.2023

*Дата: 13.12.2023*

*Клас: 3-Б*

*Урок: математика*

*Вчитель: Старікова Н.А.*

**Тема. Розв'язування ускладнених задач на суму двох добутоків. Знаходження невідомого множника, діленого, дільника.**

**Мета: вчити розв'язувати укладені задачі на суму двох добутоків, знаходити невідомий множник, ділене, дільник; розвивати мислення, пам'ять, увагу; виховувати любов до математики.**





Пролунав дзвінкий дзвінок.  
Ми розпочинаємо наш урок.  
Допитливі в класі діти  
Про все хочуть знати на світі.

Сьогодні  
08.12.2023

Обчисли усно

$$40 + 60$$



100



Сьогодні  
08.12.2023

Обчисли усно

$$40 + 160$$



200





$$140 + 60$$



200



$$430 + 70$$



500



900 – 70



830





$500 - 70$



430



$400 - 70$



330



$600 - 70$



530



Сьогодні  
08.12.2023

## Каліграфічна хвилинка

Класна  
група  
робота



8 8 8 8 8 8 8 8 8 8

Сьогодні  
08.12.2023

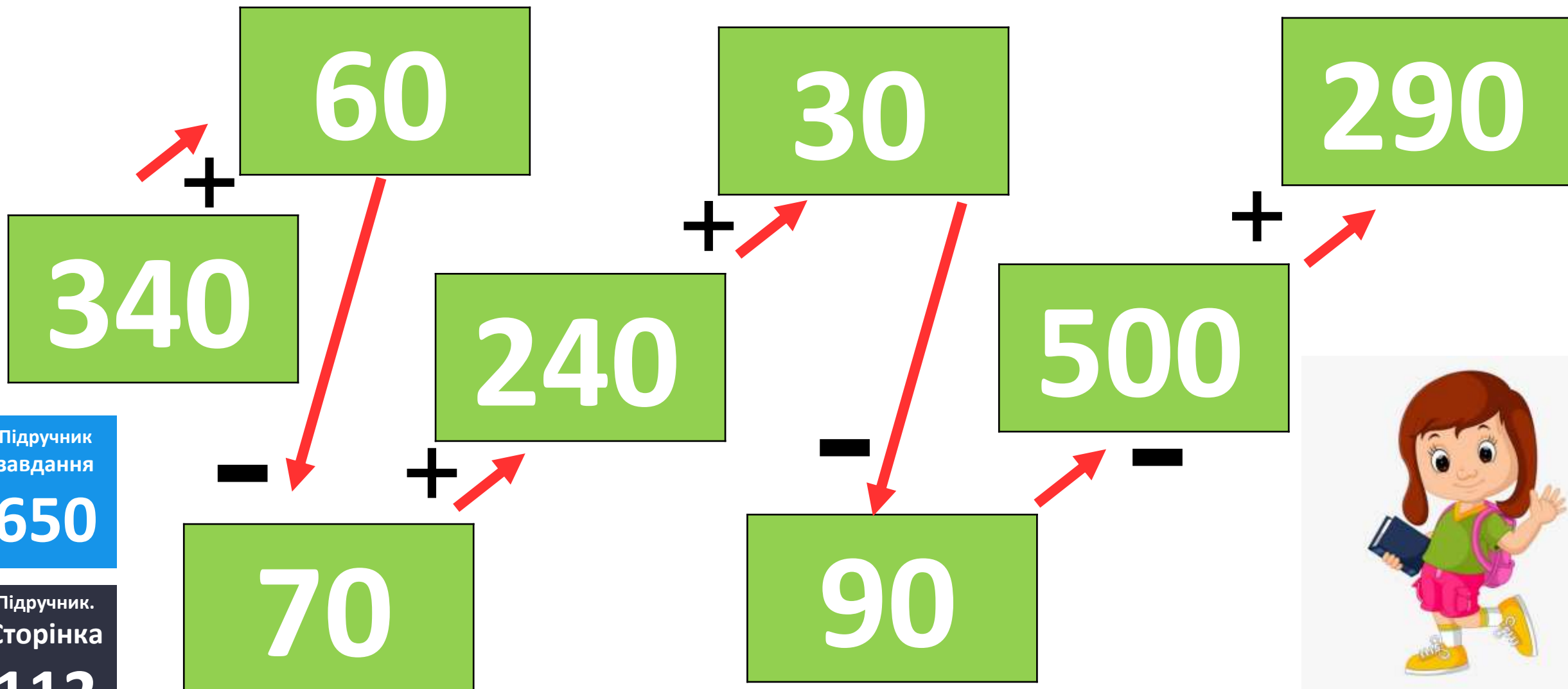
Робота із  
підручником  
«Математика»  
Г.Лищенко  
с. 112 - 114





Сьогодні  
08.12.2023

Обчисли усно



Сьогодні  
08.12.2023

## Рухлива вправа



Для зупинки росту після зрізування в холодильну камеру помістили 8 ящиків по 5 кг печериць і 3 ящики по 6 кг глив. Після охолодження 46 кг грибів відправили на продаж. Скільки кілограмів грибів залишилося?



Сьогодні  
08.12.2023

Розв'яжи задачу



Було - 8 ящ. по 5 кг і 3 ящ. по 6 кг

Відправили – 46 кг

Залишилося - ?

## Задача 651

1)  $5 \cdot 8 = 40$  (кг) – печериць;

2)  $6 \cdot 3 = 18$  (кг) – гливи;

3)  $40 + 18 = 58$  (кг) – всього;

4)  $58 - 46 = 12$  (кг)

Відповідь: 12 кг грибів залишилося.





Було 9 кг білих грибів, що в 4 рази менше, ніж печериць. Після приготування страв залишилося 9 кг печериць. Скільки кілограмів грибів використали для приготування страв?

Сьогодні  
08.12.2023

Розв'яжи задачу



9 кг, що у 4 рази менше, ніж

?



Залишилося – 9 кг



Використали - ?



Сьогодні  
08.12.2023

Розв'яжи задачу



9 кг, що у 4 рази менше, ніж

?



Залишилося – 9 кг →



Використали – ? →



Задача 652

$$1) 9 \cdot 4 = 36 \text{ (кг)} - \text{печериць};$$

$$2) 36 + 9 = 45 \text{ (кг)} - \text{було грибів};$$

$$3) 45 - 9 = 36 \text{ (кг)}$$

Відповідь: 36 кг грибів використали для приготування страв.

Сьогодні  
08.12.2023

## Фізкультхвилинка

<https://www.youtube.com/watch?v=vNb6xaylv3Y>



Сьогодні  
08.12.2023

Розв'яжи задачу

Зібрали 56 кг печериць і глив. Сьому частину грибів засолили окремо, а решту – як асорті. На скільки кілограмів грибів менше засолили окремо, ніж асорті?



Підручник.  
Задача

653

Підручник.  
Сторінка

112



Сьогодні  
08.12.2023

Розв'яжи задачу



Зібрали - 56 кг

Засолили – ?, цьому частину

Асорті – ?, решта

на ?



Сьогодні  
08.12.2023

Розв'яжи задачу

Зібрали - 56 кг

Засолили – ? сьому частину на ?

Асорті – решта

Задача 653

$$1) 56 : 7 = 8 (\text{кг}) - \text{засолили};$$

$$2) 56 - 8 = 48 (\text{кг}) - \text{асорті};$$

$$3) 48 - 8 = 40 (\text{кг})$$

Відповідь: на 40 кг грибів менше засолили, ніж як асорті

Вирази 654

$$1\text{ м} - 200\text{ мм} = 800\text{ мм} \quad 1\text{ м} - 8\text{ см} = 92\text{ см}$$

$$9\text{ грн} + 100\text{ коп.} = 10\text{ грн}$$

$$5\text{ грн} - 20\text{ коп.} = 4\text{ грн } 80\text{ коп.}$$

$$4\text{ грн } 80\text{ коп.} + 20\text{ коп.} = 5\text{ грн}$$

$$6\text{ грн } 70\text{ коп.} - 50\text{ коп.} = 5\text{ грн } 20\text{ коп.}$$

Сьогодні  
08.12.2023

За записами в кожному стовпчику розкажи, що дістанемо, коли добуток  
поділимо на множник; частку помножимо на дільник; ділене поділимо на  
частку

$$7 \cdot 6 = 42$$

$$42 : 6 = 7$$

$$72 : 8 = 9$$

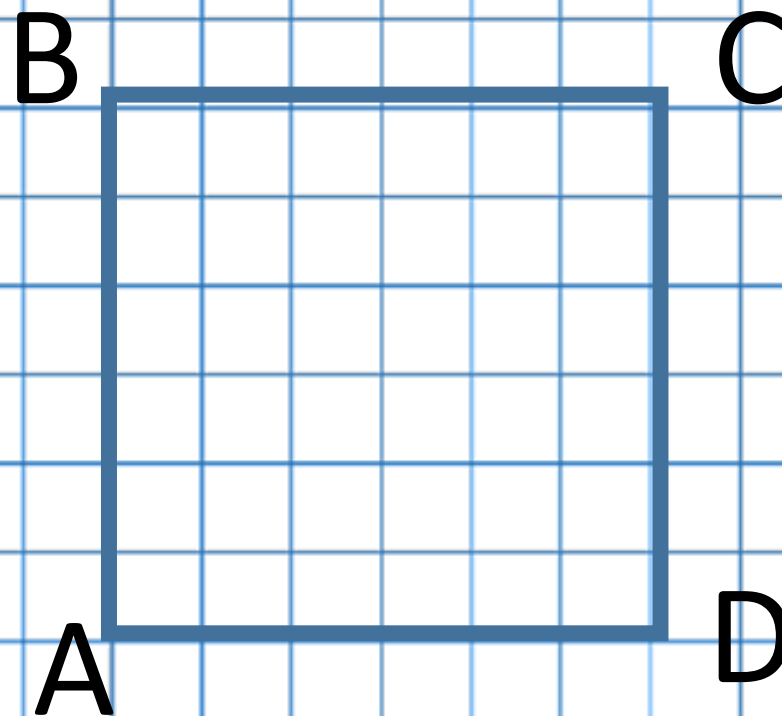
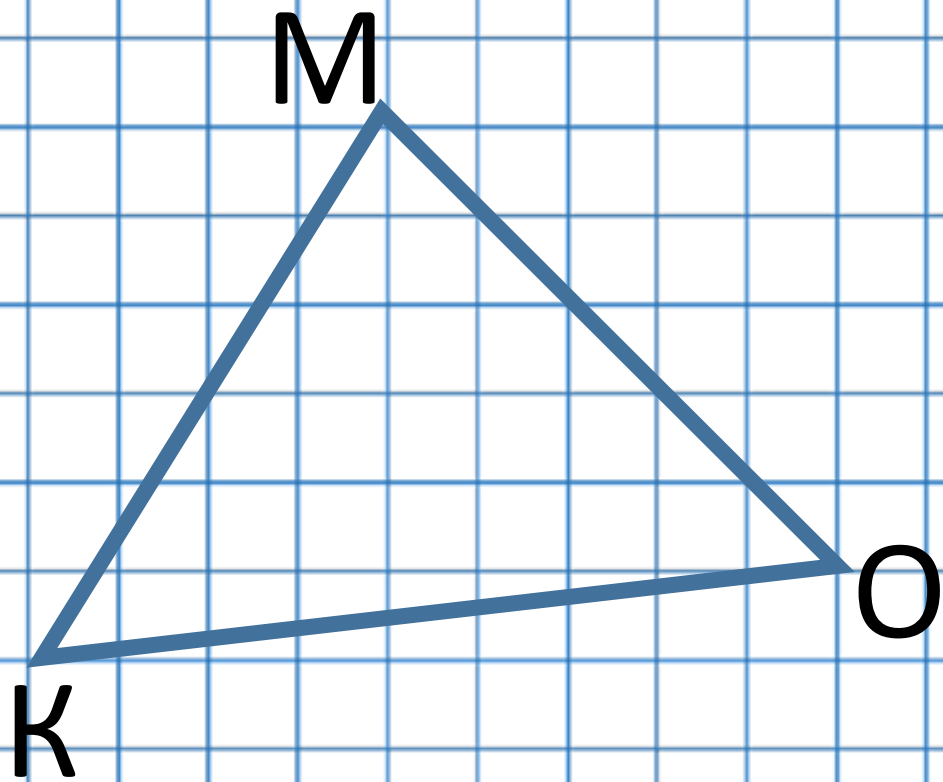
$$9 \cdot 8 = 72$$

$$54 : 9 = 6$$

$$54 : 6 = 9$$

Сьогодні  
08.12.2023

Побудуй такий трикутник і прямокутник. Знайди їхні периметри



$$P = 4 \text{ cm} + 3 \text{ cm} + 3 \text{ cm} = 10 \text{ cm}$$

$$P = 3 \text{ cm} + 3 \text{ cm} + 3 \text{ cm} + 3 \text{ cm} = 3 \text{ cm} \cdot 4 = 12 \text{ cm}$$



Сьогодні  
08.12.2023

Щоденні 3. Математика самостійно. Обчисли


$$600 - 70 =$$

$$219 + 90 =$$

$$300 - 8 \cdot 5 =$$

$$760 + 5 \cdot 8 =$$

$$580 + (320 - 300) =$$

$$900 - (480 - 400) =$$

Сьогодні  
08.12.2023

Заповни таблицю. Усно.

<b>а</b>	500	640	900	800	310
<b>в</b>	20	80	80	1	90
<b>а + в</b>	520	720	980	801	400



Сьогодні  
**08.12.2023**

*(для відкриття інтерактивного завдання натисніть на помаранчевий прямокутник)*

<https://learningapps.org/display?v=pc3cmmtc320>

**Відкрити онлайнове інтерактивне  
завдання**

**Сьогодні**  
**08.12.2023**

Домашнє завдання



**Короткий запис у щоденник**  
**С.113, 114, №660, №661.**

**Виконай інтерактивне**  
**завдання**

**<https://learningapps.org/32158089>**

**Фотозвіт надсилати на освітню**  
**платформу Human.**

**Успішного навчання!**

**Сьогодні**  
**08.12.2023**

Рефлексія. “Плюс – мінус – цікаво”



**Все те, що сподобалось на уроці, що здавалося цікавим та корисним.**



**Все те, що не сподобалось, здавалося важким, незрозумілим та нудним.**



**Факти, про які дізналися на уроці, чого б ще хотіли дізнатися.**