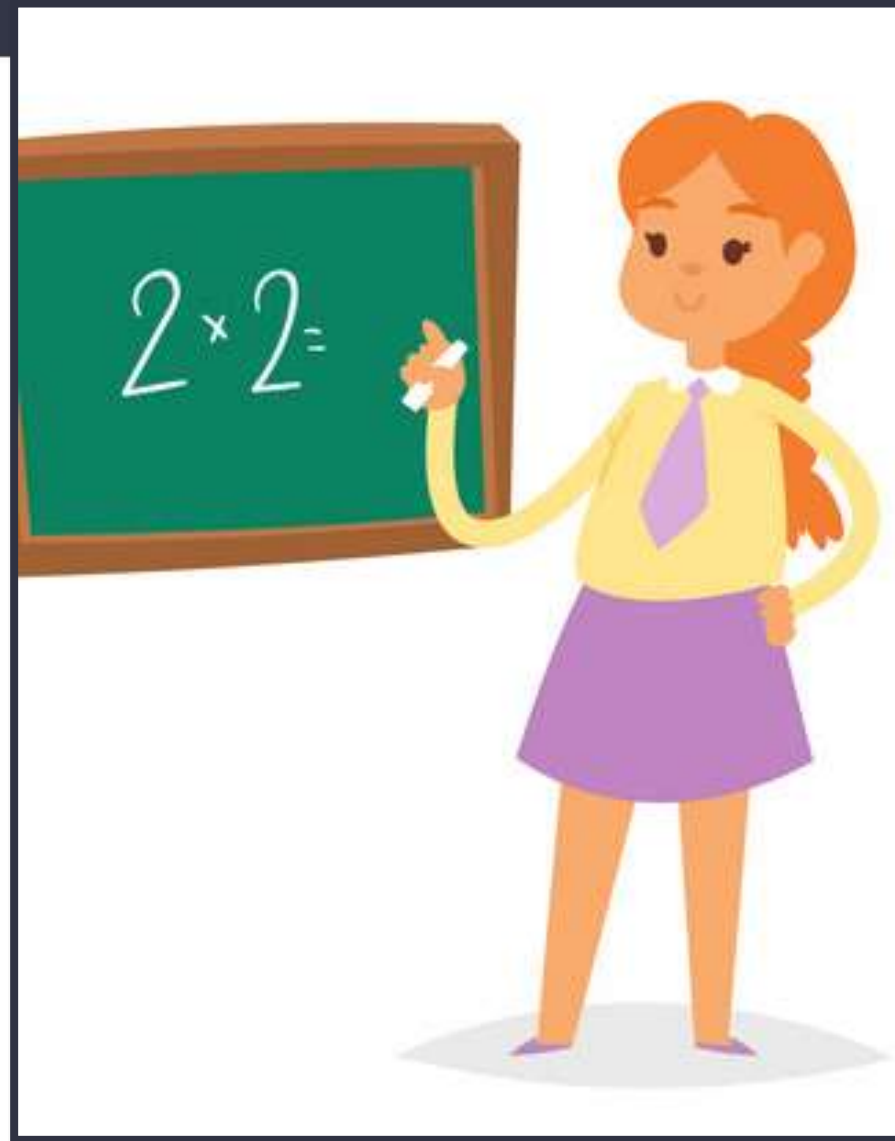


Сьогодні  
24.05.2024

Урок  
№134

*Всім.pptx*  
Нова українська школа

Одиниці вимірювання  
довжини, вартості, часу і  
маси. Розв'язування задач  
з цими величинами. Дії з  
іменованими числами.



Сьогодні  
24.05.2024

Дата: 24.05.2024

Клас: 2-Б

Урок: математика

Вчитель: Половинкина О.А.

Тема. **Аналіз діагностувальної роботи. Повторення вивченого. Одиниці вимірювання довжини, вартості, часу і маси. Розв'язування задач з цими величинами. Дії з іменованими числами.**

Мета: актуалізувати знання учнів про одиниці вимірювання довжини, вартості, часу, маси; удосконалювати навички розв'язування задач з цими величинами і також, що містять збільшення числа у кілька разів; розвивати обчислювальні навички, логічне і критичне мислення, уяву, увагу, спостережливість, вміння аналізувати і робити висновки; виховувати інтерес до предмета.



Сьогодні  
24.05.2024

Організація класу.

Ось і дзвоник дав  
сигнал,  
Працювати час  
настав.  
Тож і ми часу не  
гаймо,  
І урок  
розпочинаймо!



Сьогодні  
24.05.2024

## Каліграфічна хвилинка

24 травня  
Класна робота



7    17    27    . .    . .    57    . .    . .

— Установіть закономірність і запишіть числа, вставляючи пропущені.



## Гра «Хто швидший?»

$$7 \cdot 4$$

$$- 14$$

$$: 2$$

?

$$7 \cdot 8$$

$$- 26$$

$$: 6$$

?

$$7 \cdot 5$$

$$+ 10$$

$$: 5$$

?

$$7 \cdot 9$$

$$+ 16$$

$$- 23$$

?

$$45 - 15$$

$$: 6$$

$$\cdot 7$$

?



Пригадаємо одиниці вимірювання часу.

**1 хв = 60 с**

**1 год = 60 хв**

**1 доба = 24 год**

**1 тиждень = 7 діб**

**1 рік = 12 місяців**

**1 місяць = 30(31) діб**

**1 рік = 365(366) діб**





X

$$1 \text{ год} = \boxed{60} \text{ хв}$$

$$1 \text{ год } 5 \text{ хв} = \boxed{65} \text{ хв}$$

$$1 \text{ год } 18 \text{ хв} = \boxed{78} \text{ хв}$$

$$80 \text{ хв} = \boxed{1} \text{ год } \boxed{20} \text{ хв}$$

$$62 \text{ хв} = \boxed{1} \text{ год } \boxed{2} \text{ хв}$$

$$100 \text{ хв} = \boxed{1} \text{ год } \boxed{40} \text{ хв}$$

Пригадаємо одиниці вимірювання довжини.



# Одиниці вимірювання довжини



## Сантиметр

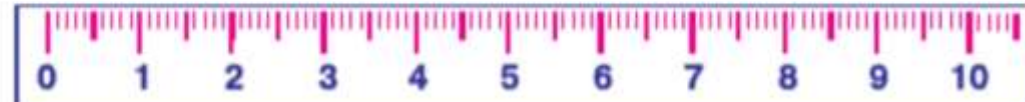


сантиметр

1 см



## Дециметр



10 сантиметрів — 10 см

1 дециметр — 1 дм      1 дм = 10 см

1 дм

Windows  
Побли активувати Window  
"Параметри".





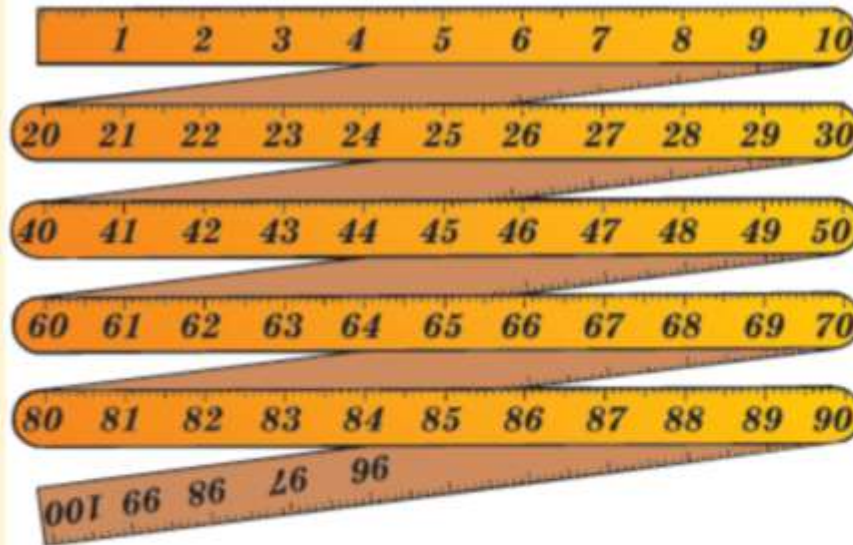


## Одиниці вимірювання довжини



### Метр

Розглянь складаний метр. Скільки в метрі дециметрів? сантиметрів?



Один метр —  
це **десять**  
дециметрів.  
 $1 \text{ м} = 10 \text{ дм}$

Один метр —  
це **сто**  
сантиметрів.  
 $1 \text{ м} = 100 \text{ см}$

1 м

Активация Windows  
Щоб активувати Windows, зайдіть на [www.microsoft.com/ukraine/windows/activation](#)

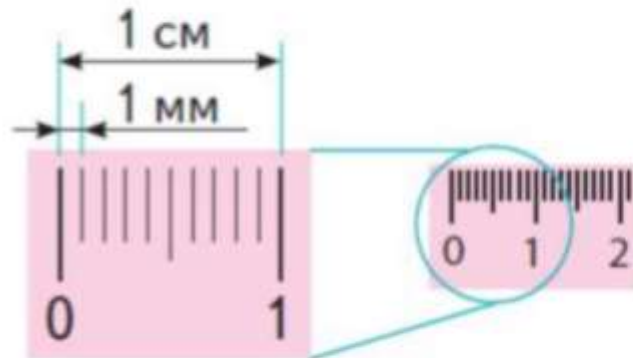


Пригадаємо одиниці вимірювання довжини.



## Міліметр

Розглянь лінійку. На ній є маленькі поділки.  
Відстань між ними — 1 мм. Це у 10 разів менше,  
ніж сантиметр. Таку товщину має голка їжака.



1 м, 1 дм, 1 см, 1 мм —  
це міри довжини.

$$1 \text{ см} = 10 \text{ мм}$$

$$1 \text{ дм} = 10 \text{ см} = 100 \text{ мм}$$

$$1 \text{ м} = 10 \text{ дм} = 100 \text{ см}$$



Активация Windows  
Чтобы активировать Windows,  
перейдите к параметрам.

Сьогодні  
24.05.2024

## Робота з діаграмою

Ніка, Єва та Юрко  
вирощували цибулю в  
банках з водою. Визнач  
діаграмою висоту  
цибулі в кожної  
дитини.

У Ніки -

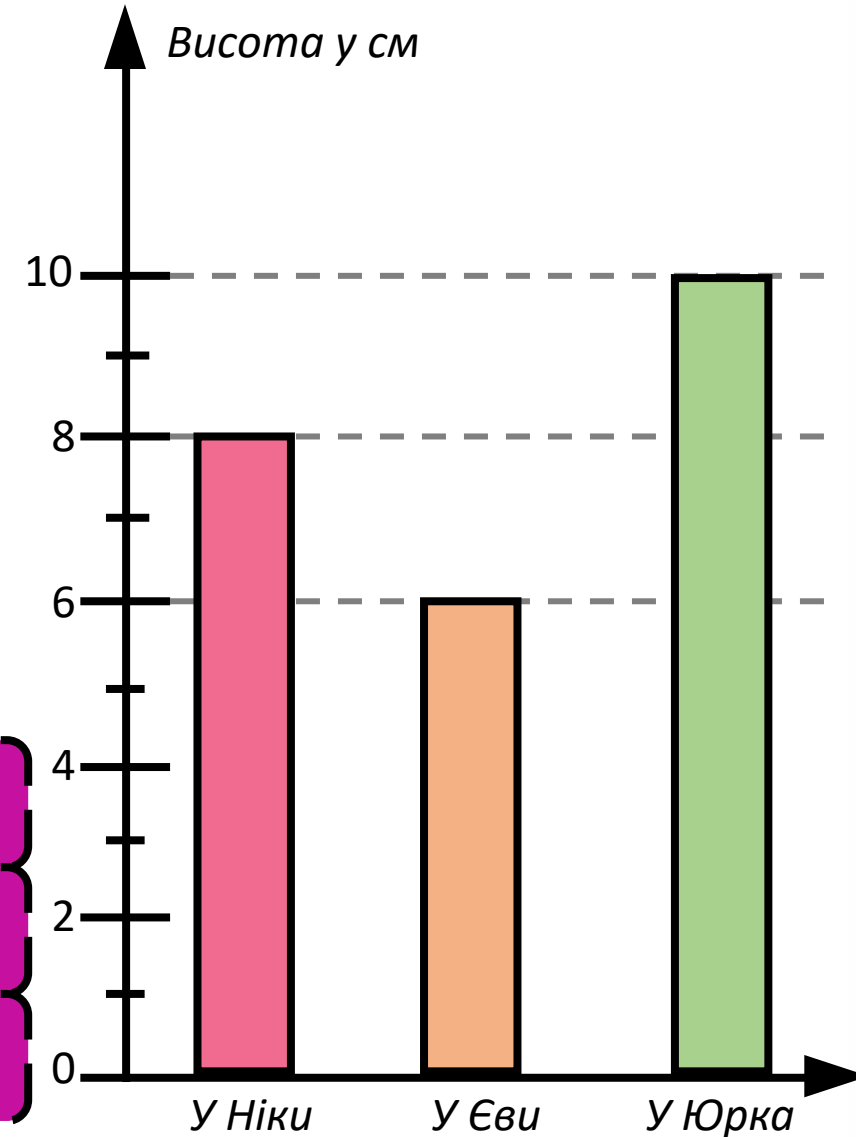
8 см

У Єви -

6 см

У Юрка -

10 см





## Перетвори іменовані числа за зразком.

$$1 \text{ см} = 10 \text{ мм}$$

$$1 \text{ дм} = 10 \text{ см} = 100 \text{ мм}$$

$$1 \text{ м} = 10 \text{ дм} = 100 \text{ см}$$



Перетвори іменовані числа за зразком.

$$(10 \text{ см} = 1 \text{ дм})$$

$$20 \text{ см} = \square \text{ дм}$$

$$30 \text{ см} = \square \text{ дм}$$

$$(12 \text{ см} = 1 \text{ дм } 2 \text{ см})$$

$$24 \text{ см} = \square \text{ дм } \square \text{ см}$$

$$46 \text{ см} = \square \text{ дм } \square \text{ см}$$

$$(14 \text{ дм} = 1 \text{ м } 4 \text{ дм})$$

$$34 \text{ дм} = \square \text{ м } \square \text{ дм}$$

$$72 \text{ дм} = \square \text{ м } \square \text{ дм}$$

$$(10 \text{ дм} = 1 \text{ м})$$

$$20 \text{ дм} = \square \text{ м}$$

$$40 \text{ дм} = \square \text{ м}$$

$$5 \text{ дм} = \square \square \text{ см}$$

$$56 \text{ дм} = \square \text{ м } \square \text{ дм}$$

$$4 \text{ м } 2 \text{ дм} = \square \square \text{ дм}$$

$$3 \text{ дм } 8 \text{ см} = \square \square \text{ см}$$

# Задача



У супермаркеті купили 3 кг яблук по 7 грн за 1 кг та 8 кг слив по 5 грн за 1 кг. Скільки гривень витратили на всю покупку?

Ябл. - ? грн, 3 кг по 7 грн

Сл. - ? Грн, 8 кг по 5 грн

} ? грн

1)  $7 \cdot 3 = 21$  (грн) - за яблука.

2)  $5 \cdot 8 = 40$  (грн) – за сливи.

3)  $21 + 40 = 61$  (грн)

Відповідь: 61 гривню витратили на всю покупку.

$7 \cdot 3 + 5 \cdot 8 = 61$  (грн)

За малюнком та коротким записом розв'яжи задачу.

5

Установи масу трьох кавунів і двох гарбузів разом.



7 кг



9 кг

7 кг

7 кг

7 кг

9 кг

9 кг

? кг





## Задача

- 1)  $7 \cdot 3 =$  (кг) – маса трьох кавунів;  
2)  $9 \cdot 2 =$  (кг) – маса двох гарбузів.

3)

Відповідь: кг маса кавунів і гарбузів разом.

Сьогодні  
24.05.2024

Фізкультхвилинка



Взято з каналу «Creative Teacher» - <https://www.youtube.com/channel/UCUWpvLEcrLrkA69qf5IDHlg>

Сьогодні  
24.05.2024

Домашні тренувальні вправи.

Купили 6 коробок печива по 3 гривні кожна, і цукерок на 20 гривень. Знайди вартість покупки.



- 6 кор. по 3 грн



- 20грн

}

?

**Розв'яжи задачу та вирази**  
**Фотозвіт надсилати на**  
**освітню платформу Нитан.**  
**Успіхів у навчанні!**



Сьогодні  
24.05.2024

Обчисли вирази.



$$73 - 14 - 28 =$$

$$71 - (15 + 28) =$$

$$42 + (34 - 17) =$$

$$45 + 34 - 17 =$$

Сьогодні  
24.05.2024

## Рефлексія «Загадкові листи»

Обери лист, який ти хочеш відкрити  
(щоби відкрити лист, натисніть на нього)

Сьогодні  
на уроці  
я навчився/  
навчилася...

На уроці  
я  
запам'ятав/  
запам'ятала  
...

Найкраще  
мені  
вдалося...

Найбільше  
мені  
сподобалося  
...

Урок  
завершую з  
настроєм...

Труднощі  
виникали...

