**Υροκ №87** 



Письмове обчислення суми у випадку трьох і більше доданків. Розв'язування задач на зустрічний рух. Робота з геометричними фігурами



Дата:18/01/2023

Клас: 4-А

Предмет: Математика

Вчитель: Довмат Г.В.

Мета: актуалізувати знання учнів відносно письмового обчислення сими у випадку трьох і більше доданків; розвивати логічне мислення; виховувати доброзичливість, уважність, самостійність, інтерес до математики; створити мотивацію до подальшого вивчення предмета.



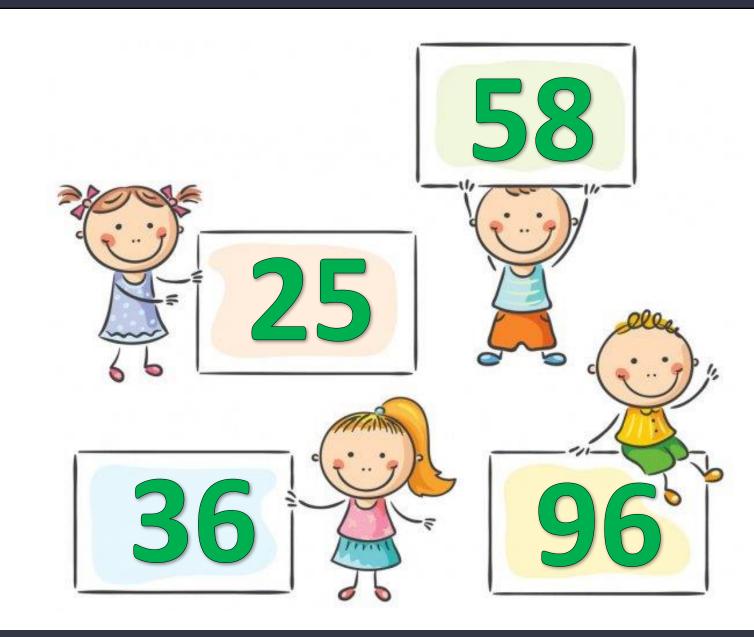
Клас готовий працювати? Додавати й віднімати, Числа й вирази рівняти, Вчасно руку піднімати, Щоб складну задачу розв'язати. Проспівав дзвінок – Починається урок





### Обчисли усно







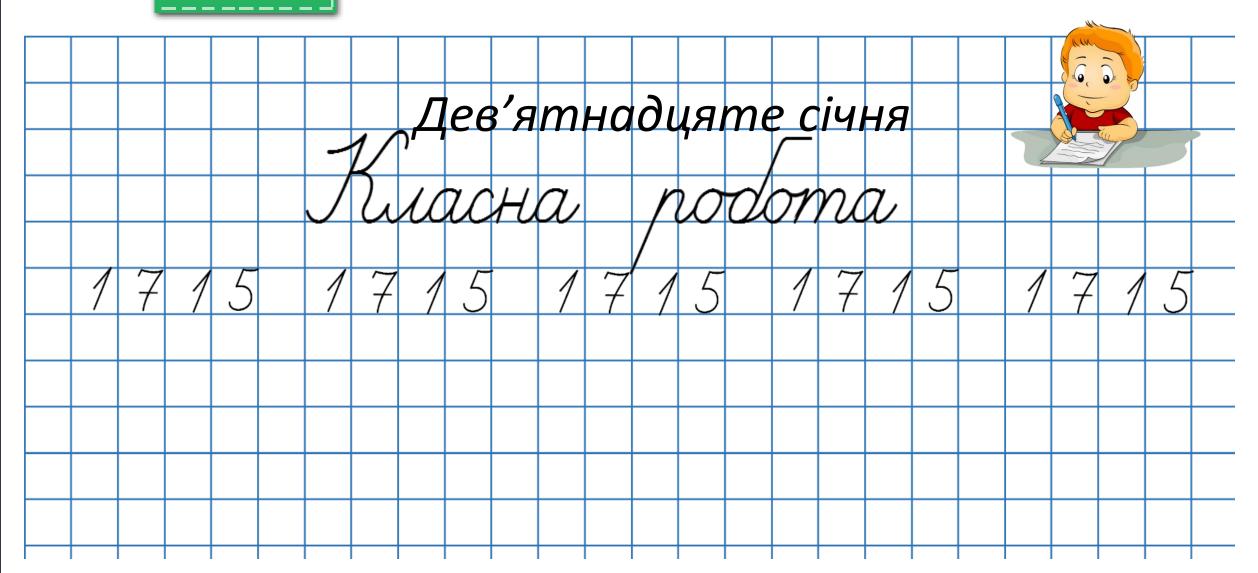








### Каліграфічна хвилинка



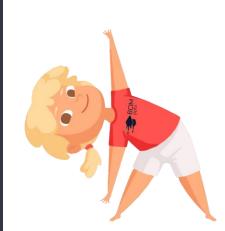


### Рухлива вправа

















Робота з підручником з математики Григорія Лишенко с. 15





### 1) зменш на 4 тис. кожне число:

 55 778
 9000
 60 000
 4375

 51 778
 5000
 56 000
 375

### 2) Обчисли:

Підручник номер

68

Підручник **Сторінка** 

16





### Обчисли зручним способом

Підручник номер

68

**Сторінка 16** 

Підручник





### Перевір чи правильно виконано додавання.



2745 945 + 6549 + 45803 275 97 9569 46845

Підручник номер

69

Підручник **Сторінка** 



ВСІМ ррtx Сьогодні 19.01.2023

57 453 + 8480 + 876

3405 + 34 005 + 25 788

57453

3405

+ 8480

+ 34005

876

25788

66809

63198

BCM BCM

Підручник номер

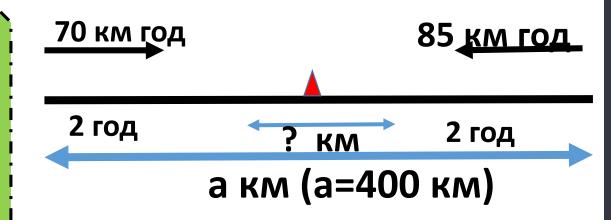
70

Підручник **Сторінка** 

### Розв'яжи задачу

Із двох міст, відстань між якими становить а км, одночасно назустріч один одному виїхали два автомобілі. Швидкість одного з них становила 70 км/год, а швидкість другого — 85 км/год. Яка відстань буде між ними через 2 год?

Обчисли, якщо а = 400?



Підручник номер

**71** 

Підручник Сторінка 1)  $70 + 85 = 155(\kappa M/200)$  швидкість зближення;

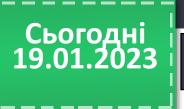
2) 
$$155 \cdot 2 = 310(км/год)$$
 зближення за 2 год;

3) 
$$a-310=400-310=90(\kappa M)$$

Відповідь: відстань між ними буде 90 км.





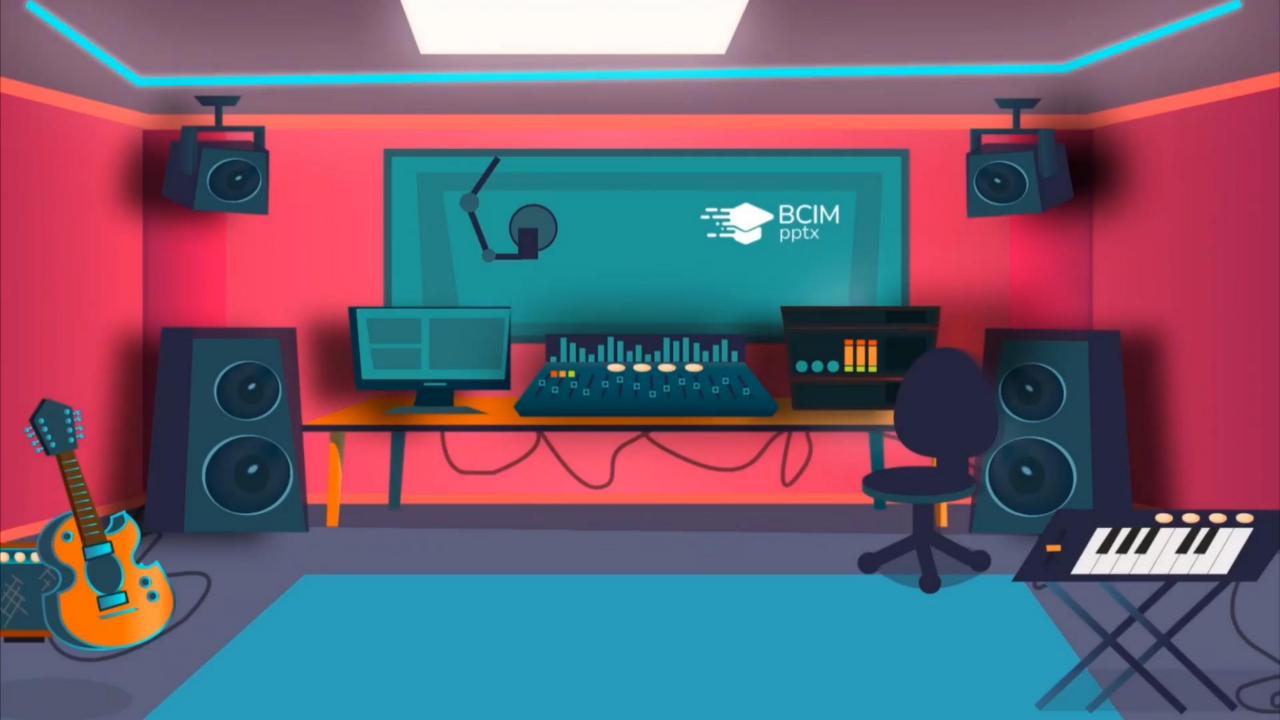




# Чи може значення *а* бути меншим за 310 км?

Ні, не може. Тому що за 2 год вони зблизяться на 310 км, якщо а буде менше 310 км, то автомобілі зустрінуться.

Підручник **Сторінка** 



Довжина Південного Бугу 806 км. Дністер на 556 км довший за Південний Буг. Дніпро на 839 км довший за Дністер. Знайди довжину

Дніпра.

Південний Буг – 806 км Дністер — ?, на 556 км б. Дніпро – ?, на 839 км б.

Підручник номер

**72** 

Сторінка

16

Підручник

806 + 556 = 1362(км) довжина Дністра;

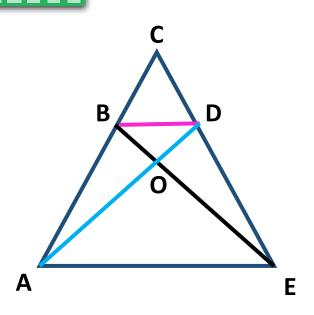
2) 
$$1362 + 839 = 2201(\kappa M)$$

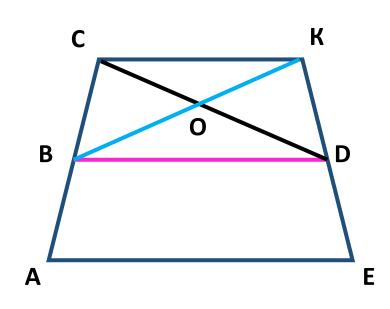
Відповідь: довжина Дніпра 2201 км.





#### Покажи на кожному з малюнків:





Підручник номер

**73** 

Сторінка

Підручник

а) п'ять фігур, для яких відрізок BD є спільною стороною, і випиши назви фігур;

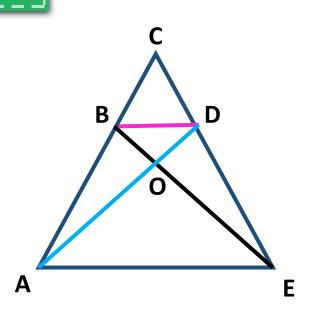
ABD BOD BDE

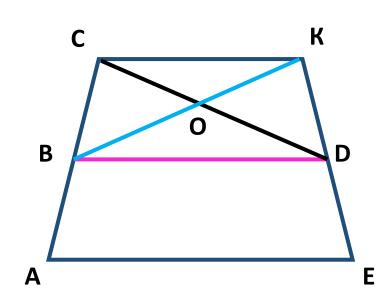
CBD ABDE

ABDE BCKD



### Покажи на кожному з малюнків:





Підручник номер

**73** 

Підручник Сторінка

б) усі фігури, для яких сторона АЕ спільна.

ABDE ACE

ABE ADE AOE ACKE ABDE ACDE ABKE ABODE





## 50 002 - 78 3000 - 137 800 030 - 60 006

50002

<u>78</u> 49924 *3000* 

<u>137</u> 2863 800030

<u>60006</u> 740024



Підручник номер

74

<sub>Підручник</sub> Сторінка



## Є число 52 703. Які дії потрібно виконати з ним, щоб воно «загубило» дві крайні справа цифри?

Потрібно отримати число 527, для цього складемо рівняння:

Підручник номер

**75** 

підручник **Сторінка** 



$$52703 - x = 527$$

$$x = 52703 - 527$$

$$x = 52176$$





На сторінці підручника 17 опрацювати №76, 77 Повторрення :Складання рівнянь . Результати надати на Нитап.

Це було неперевершено!

Ну, нормальний урок.

**Урок пройшов** погано.





