Υροκ №75



Розв'язування на обчислення площ і периметрів прямокутників. Обчислення виразів зі змінною





Дата: 20.12.2024

Клас: 4-Б

Урок: математика

Вчитель: Таран Н.В.

Тема. Розв'язування задач на обчислення площ і периметрів прямокутників. Обчислення виразів зі змінною

Мета: формувати обчислювальні навички, закріплювати вміння розв'язувати задачі; розвивати мислення, пам'ять; виховувати моральні якості, свідоме і творче ставлення до навчання.





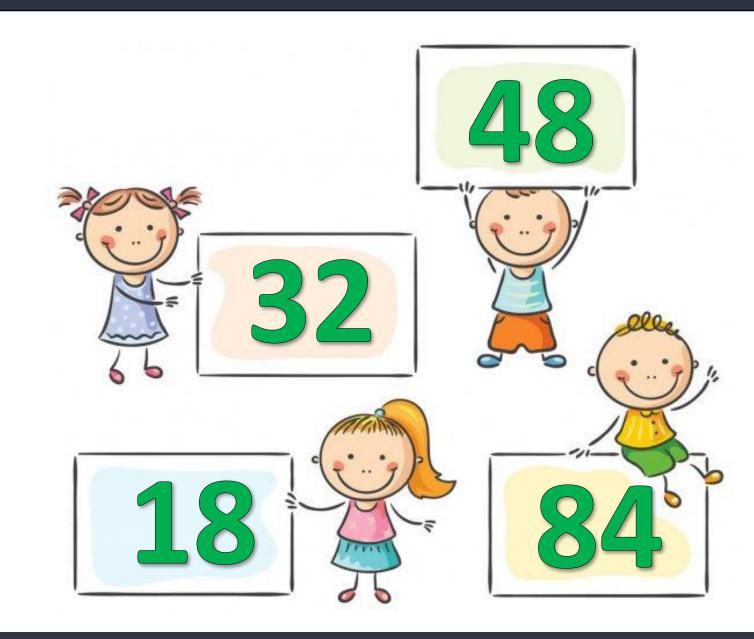
Вітаю вас, мої любі. У світлій затишній оселі. Нехай урок наш для вас буде, Як пісня — дзвінкий та веселий.





Обчисли усно







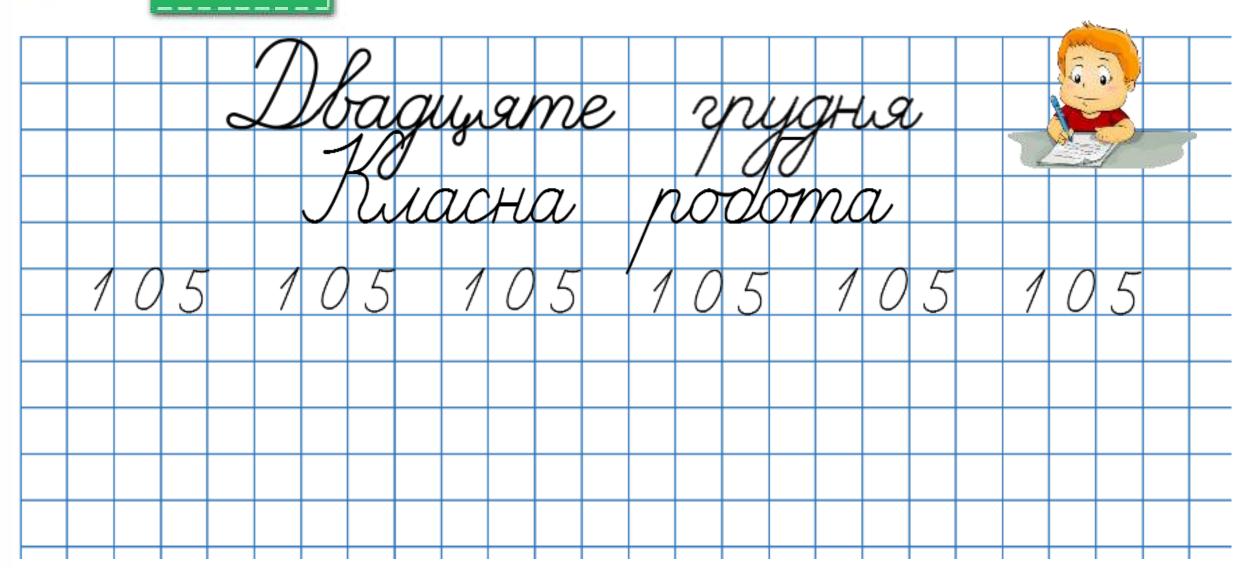
Обчисли усно







Каліграфічна хвилинка





Рухлива вправа















Робота з підручником з математики Григорія Лишенко с. 125



x:10=300

 $x = 300 \cdot 10$

x = 3000

3000:10= 300

300 = 300

420: x = 60

x = 420:60

x = 7

420:7=60

60 = 60

Підручник номер

728

Підручник **Сторінка**

125



 $x - 200 = 45 \cdot 10$

x - 200 = 450

x = 450 + 200

x = 650

 $650-200 = 45 \cdot 10$

450=450

 $x \cdot 30 = 9000$

x = 9000:30

x = 300

300· 30 = 9000

9000=9000

Підручник номер

728

Підручник **Сторінка**

125



Задача 1. Довжина прямокутника 32 мм, а ширина – у 4 рази менша. Знайди його периметр і площу.

Задача 2. Довжина прямокутника 32 мм, а ширина — на 4 мм менша. Знайди його периметр і площу.

Підручник номер

729

Підручник **Сторінка**

125

32 · (32 : 4)

32 · (32-4)

OHIO PANO

$$(32 + 32 : 4) \cdot 2$$

$$(32 + (32 - 4)) \cdot 2$$



BCIM pptx

$$a = 10000, b = 10.$$

1000:10=100

$$a \cdot b$$

1000 · 10=10 000

Підручник номер

730

Підручник Сторінка



Дві ділянки прямокутної форми мають однакову площу. Довжина однієї ділянки 60 м, а її ширина – 20 м. Знайди периметр другої ділянки, якщо її ширина – 30 метрів.

Підручник номер

731

Сторінка

Підручник

60.20 = 1200(м2) площа I ділянки;

1200:30 =40(м) довжина II ділянки;

3) $2 \cdot (30+40) = 140(M)$

Відповідь: периметр II ділянки 140м







$$(35 \cdot 17 - 343) : 4 = 63$$

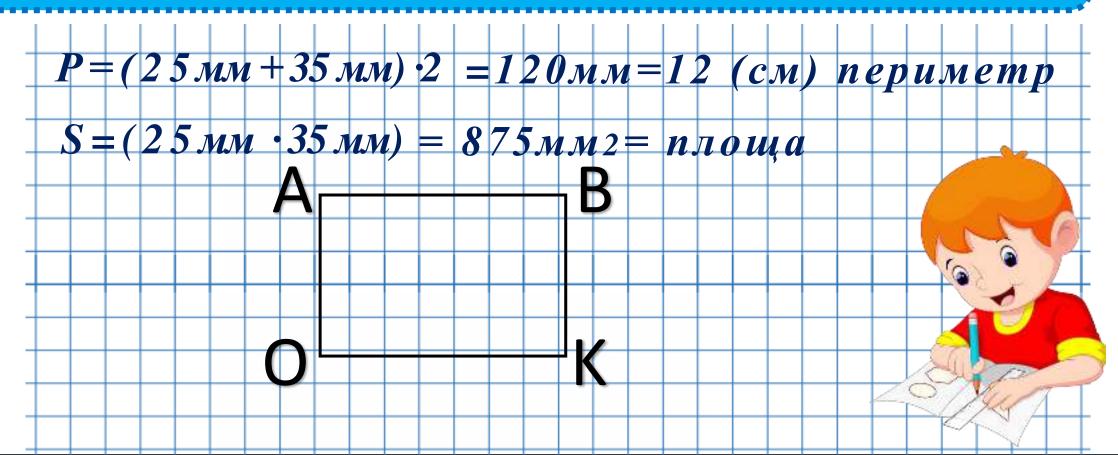




 $(860 - 280) : 4 \cdot 8 = 1160$



Побудуй прямокутник ABKO зі сторонами 25 мм і 35 мм. Знайди його периметр та площу.





Заповни квадрати цифрами від 1 до 6 так, щоб у кожному ряду і кожному стовпці квадрата не було двох однакових цифр. Однакових цифр не повинно бути і у виділених прямокутниках.

1	2	3	4	5	6
4	5	6	1	2	3
2	3	1	5	6	4
5	6	4	2	3	1
3	1	2	6	4	5
6	4	5	3	1	2

2	1	3	5	4	6
6	4	5	2	1	3
4	5	6	3	2	1
1	3	2	4	6	5
3	2	1	6	5	4
5	6	4	1	3	2





Короткий запис у щоденник с.126 №737, 738.
Фотозвіт виконаної роботи надсилай на освітню платформу Human.

Бажаю успіхів у навчанні!

Вправа «Інтерв'ю»

Чого ви навчились на уроці?

Що найбільше вас вразило чи здивувало під час уроку?



Що нового ви сьогодні дізнались?

Чи було вам важко? Якщо так, то що саме?

Продовжіть речення. Тепер я знаю, що ...