Сьогодні 02.05.2025

Урок № 156

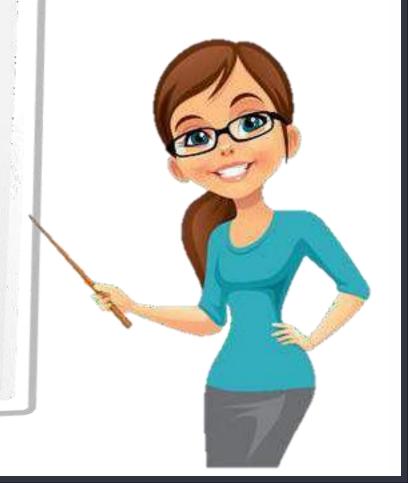


Систематизація знань та підготовка до діагностувальної роботи.



Повідомлення теми уроку та мотивація навчально-пізнавальної діяльності учнів

Мета уроку:
узагальнити і систематизувати знання,
вміння і навички
розв'язувати задачі та приклади на всі
дії з натуральними числами і
десятковими дробами; закріпити вміння
застосовувати набуті знання у
практичній діяльності.







Обчисліть: 10,1 · 0,001

Обчисліть: 0,08:8

Периметр квадрата дорівнює 102,88 см. Знайдіть довжину сторони квадрата.

Перевір себе

0,0101

0,01

25,72





(Усно). Обчисли:

1) 0,906 + 12,7;

) 1371 Kr = ... T;

3) Порівняйте: 1,1 і 1,099;

4) 5,5-3,74;

5) 31 - 7,29;

6) 1,1:0,1-11.



Виконайте самостійно

Завдання № 1.

Запишіть у вигляді звичайного дробу або мішаного числа:

1) 2,3; 2) 4,07; 3) 0,23; 4) 10,073.







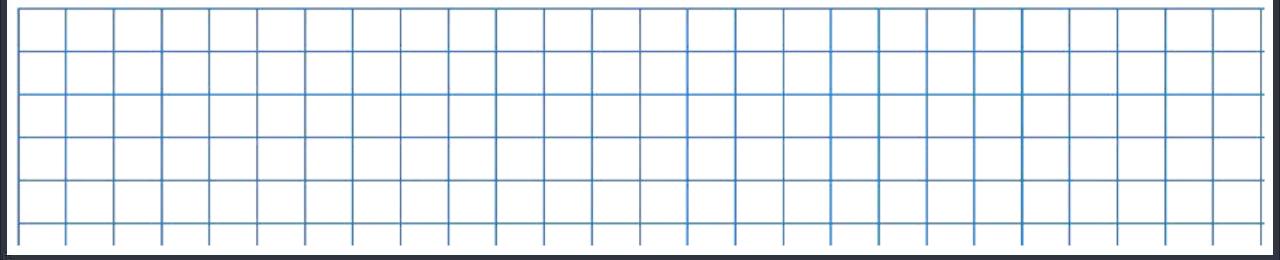


Завдання № 2.

Розв'яжіть рівняння:

1)
$$a + 45,3 = 56,1$$
; 2) $m - 128,9 = 13,51$;

3)
$$19 - x = 15,431$$
; 4) $c + 72,049 = 75,03$.

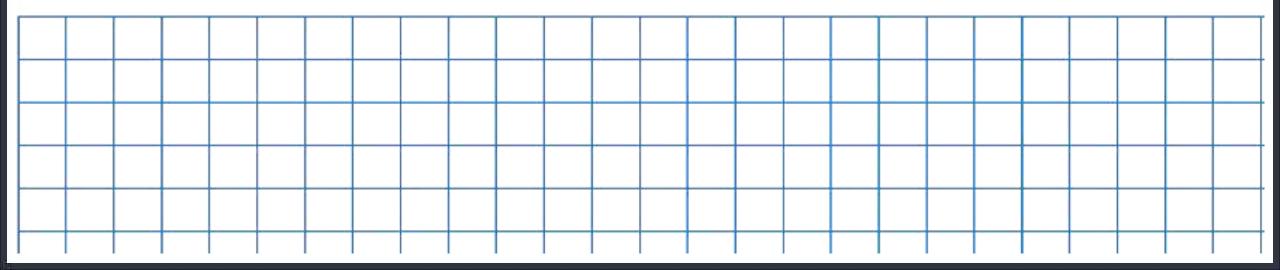


Виконайте самостійно

Завдання № 3.

На скільки сума чисел 8,1 і 7,2 більша за їх частку?





2 рівень

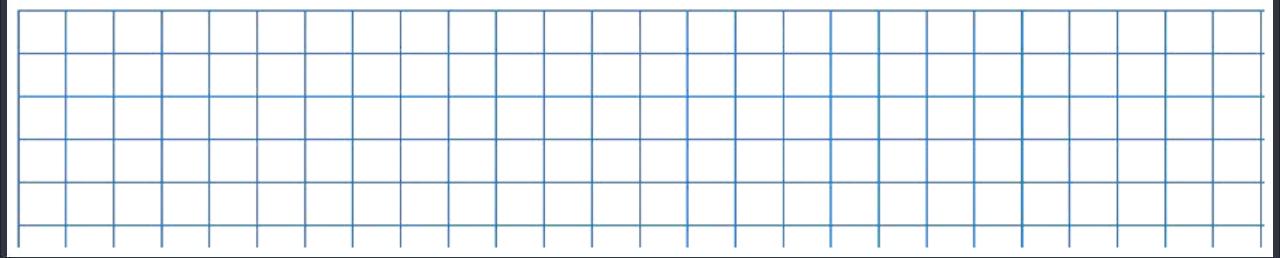
Виконайте самостійно



Завдання № 4.

Подайте у тоннах та запишіть у вигляді десяткового дробу:

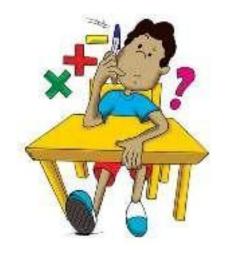
1) 7314 кг; 2) 2 т 511 кг; 3) 3 ц 12 кг; 4) 18 кг.

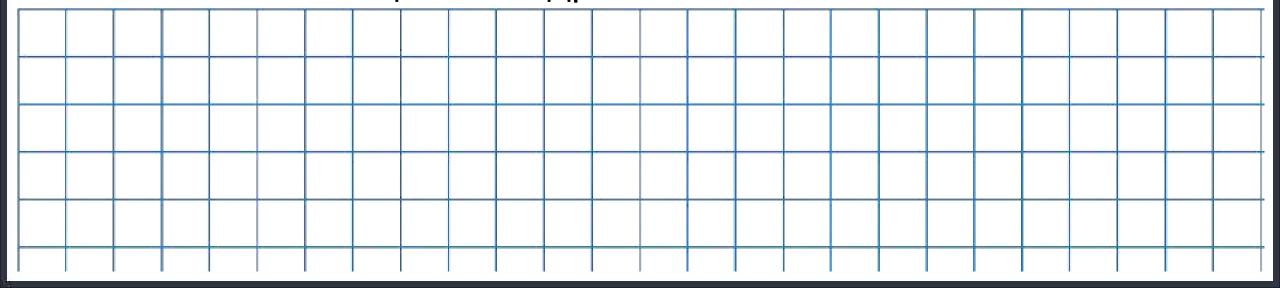


Виконайте самостійно

Завдання № 5.

Сторона рівностороннього трикутника дорівнює 11,2 см. Знайди сторону квадрата, периметр якого дорівнює периметру трикутника. Обчисли площу цього квадрата.



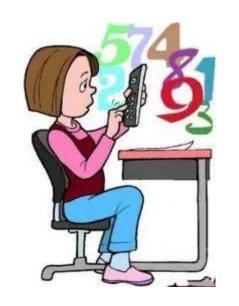




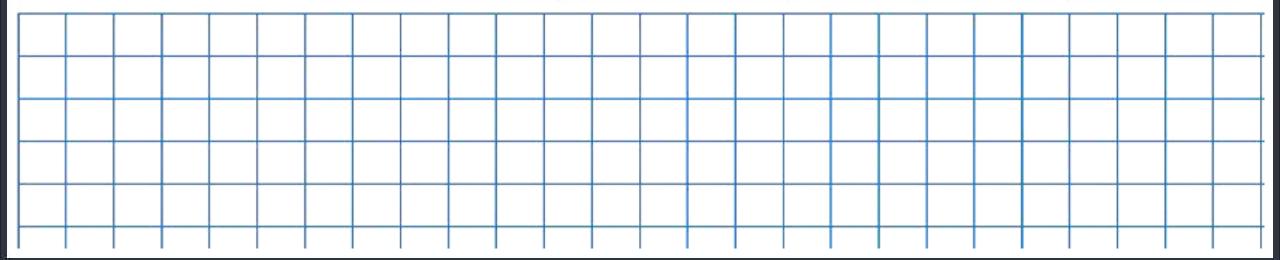
рівень

Виконайте самостійно





пунктів, відстань між якими 8,5 км, у протилежних напрямках, віддаляючись один від одного, одночасно вирушили два пішоходи. Швидкість одного з них — 4,2 км/год, що складає $\frac{6}{7}$ від швидкості другого. Яка відстань буде між пішоходами через 2,5 год?

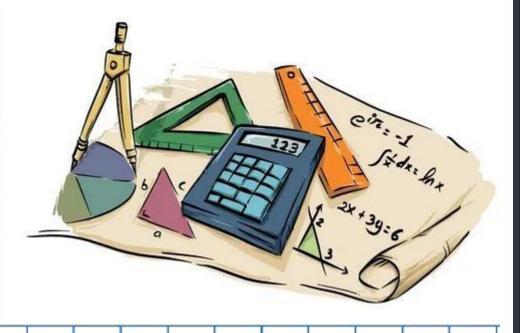


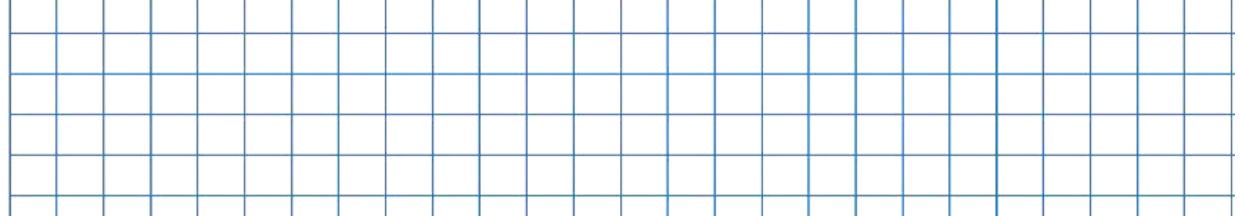
рівень

Виконайте самостійно

Завдання № 7.

Довжина однієї сторони трикутника складає $\frac{2}{7}$ від периметра, а довжина іншої сторони — $\frac{3}{7}$ від периметра. Знайди довжини цих двох сторін, якщо третя сторона завдовжки 10,4 см.







Підсумок уроку. Усне опитування



- 1. Розташуйте у порядку спадання десяткові дроби: 4,04; 40,4; 0,44; 0,404; 4,4.
- 2. Сума трьох чисел дорівнює 12. Перше число дорівнює 2,15, а друге на 3,8 більше за перше число. Знайдіть третє число.
- 3. Знайдіть середнє арифметичне чисел одне з яких дорівнює 42, а друге на 16 більше.



Завдання для домашньої роботи

Опрацюй підручник сторінки 278-288. Виконай завдання Nº. 1811. Роботи надсилати на Нитап

