

МАТЕМАТИКА

Прізвище, ім'я учня _____

Діагностична робота 7 Варіант 2

1. Порівняй іменовані числа.

- а) 6 м 6 км;
- б) 2 м 20 см;
- в) 1 км 100 м;
- г) 8 км 8 000 м.

2. Виконай ділення з остачею та зроби перевірку.

- а) $7 : 4 = \underline{\hspace{1cm}}$ (ост. $\underline{\hspace{1cm}}$)
- б) $13 : 6 = \underline{\hspace{1cm}}$ (ост. $\underline{\hspace{1cm}}$)
- в) $23 : 7 = \underline{\hspace{1cm}}$ (ост. $\underline{\hspace{1cm}}$)

3. Розв'яжи рівняння. Зроби перевірку.

- а) $50 + (x - 34) = 87$
- б) $16 + (71 - x) = 69$

4. Розв'яжи задачу на спільну роботу.

Перший насос за 9 хв викачує 63 відра води, а другий за 5 хв — 15 відер. За скільки хвилин ці насоси викачають 100 відер води, якщо працюватимуть разом?

5. Розв'яжи задачу.

Обчисли периметр прямокутника, довжина якого 12 см, а ширина — у 4 рази менша за довжину.

6. Виконай завдання.

Знайди суму всіх непарних двоцифрових чисел, які більші від 7, але менші за 22.