

МАТЕМАТИКА

Прізвище, ім'я учня _____

Діагностична робота 8 Варіант 2

1. Порівняй іменовані числа.

- а) 500 м ____ 5 км;
- б) 7 км ____ 7000 м;
- в) 4 м ____ 400 дм;
- г) 600 см ____ 6 км.

2. Виконай ділення з остачею та зроби перевірку.

- а) $16 : 9 =$ _____
- б) $22 : 8 =$ _____

3. Розв'яжи рівняння. Зроби перевірку.

- а) $70 + (x - 15) = 75$
- б) $34 + (65 - x) = 59$

4. Розв'яжи задачу на спільну роботу.

Токар за 2 год виготовляє 14 деталей, а його учень за 3 год — 9 деталей. За скільки годин вони виготовлять 70 деталей, якщо працюватимуть разом?

5. Розв'яжи задачу.

Обчисли периметр прямокутника, довжина якого 24 см, а ширина — у 4 рази менша за довжину.

6. Виконай завдання.

Знайди суму всіх парних двоцифрових чисел, які більші від 7, але менші за 23.