

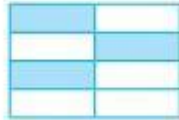
Діагностувальна робота 7

I. Обери й познач правильний варіант відповіді.

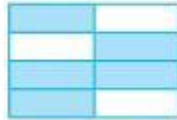
1. Маса двох п'ятих торта **300 г**. Яка маса цілого торта?
A 900 г; **Б** 1 кг; **В** 750 г.

II. Установи відповідність.

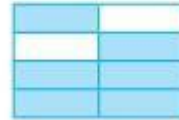
2. Визнач, яку частину фігури зафарбовано. З'єднай рисунок із відповідним дробом.

**A**

$$\frac{6}{8}$$

**Б**

$$\frac{1}{8}$$

**В**

$$\frac{3}{8}$$

$$\frac{5}{8}$$

III. Виконай завдання.

3. Обчисли.

- а) $487 \cdot (14 + 2\,016 : 56)$;
б) 10 грн 20 коп. : 30;
в) $\frac{6}{25} + \frac{1}{25} + \frac{17}{25}$.

4. Розв'яжи задачу.

Знайди площу прямокутника, якщо його ширина 9 см, а довжина — у 5 разів більша.

5. Розв'яжи задачу на рух.

Яхта пливла 10 год за течією й 3 год — проти течії. Який шлях пододала яхта за весь час руху, якщо швидкість течії ріки 3 км/год, а власна швидкість яхти — 13 км/год?

- 6.* Устав пропущені знаки арифметичних дій так, щоб отримати правильну рівність.

- а) $70 \square 70 \square 100 = 5\,000$;
б) $600 \square 30 \square 70 = 1\,400$.