

Діагностична (комбінована) робота 13

I. Обери й познач правильний варіант відповіді.

1. Познач запис, у якому для обчислення значення виразу $(14 - 6) \cdot 3$ правильно застосовано розподільний закон множення відносно віднімання.

- А $(14 - 6) \cdot 3 = 14 \cdot 3 - 6$;
Б $(14 - 6) \cdot 3 = 14 \cdot 3 + 6 \cdot 3$;
В $(14 - 6) \cdot 3 = 14 \cdot 3 - 6 \cdot 3$.



II. Установи відповідність.

2. З'єднай складене іменоване число з відповідним простим.

2 год 25 хв

105 хв

5 год 10 хв

310 хв

1 год 45 хв

145 хв

10 год 2 хв

510 хв

602 хв

3. Розв'яжи задачу усно. З'єднай умову задачі з відповіддю.

Турист ішов 5 год зі швидкістю 4 км/год.
Який шлях подолав турист?

11 км/год

2 год

Поїзд проїхав 140 км зі швидкістю 70 км/год.
Знайди час руху поїзда.

20 км/год

За 6 год велосипедист проїхав 66 км.
Знайди швидкість руху велосипедиста.

20 км

III. Виконай завдання.

4. Порівняй частини.

а) $\frac{1}{6} \square \frac{1}{5}$; б) $\frac{1}{3} \square \frac{2}{3}$; в) $\frac{2}{5} \square \frac{2}{10}$.