

Досліджуємо задачі на знаходження четвертого пропорційного і на подвійне зведення до одиниці

Розв'яжи задачу 1. Зістав задачі 1 і 2. У чому відмінність? Чи можна звести задачу 2 до задачі 1? Що для цього треба зробити? Розв'яжи задачу 2.



- 1) Робітник парку розваг за 5 годин перевірів справність 20 крісел. Скільки крісел перевіряв цей робітник за годину, якщо щогодини він працював з однаковою продуктивністю?
- 2) 7 робітників парку розваг за 5 годин перевірили справність 140 однакових крісел. Скільки крісел перевіряв 1 робітник за годину, якщо всі вони працювали з однаковою продуктивністю?

1р., 5 год — 20 к.
1р., 1 год — ?

$$1) \quad \quad = \quad (\quad)$$

Відповідь: крісел перевіряв 1 робітник за 1 год.

7 р., 5 год — 140 к.
1 р., 1 год — ?

$$1) \quad \quad = \quad (\quad) - \text{робітник за } \text{год}$$

$$2) \quad \quad = \quad (\quad)$$

Відповідь: крісел перевіряв 1 робітник за 1 год.

$$\begin{array}{r} \times 51 \\ 18 \\ + \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} \times 32 \\ 25 \\ + \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 19 \\ 18 \\ + \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} \times 83 \\ 12 \\ + \\ \hline \end{array}$$