

1. Ułóż wyrażenie literowe na obliczanie długości odcinka AC .



Oblicz długość odcinka AC , jeżeli:

- a) $x = 4$; b) $x = 12$; c) $x = 25$.

2. Pole prostokąta jest równe 150 cm^2 , a długość wynosi n centymetrów.

- 1) Ułóż wyrażenie literowe na obliczanie szerokości prostokąta.
- 2) Oblicz szerokość prostokąta, jeżeli $n = 10$; $n = 75$; $n = 150$.

3. Pociąg jedzie z prędkością 120 kilometrów na godzinę. Ile kilometrów on pokona w ciągu x godzin?

- 1) Ułóż wyrażenie literowe na obliczanie przebytej odległości.
- 2) Oblicz wartość otrzymanego wyrażenia literowego, jeżeli $x = 5$; $x = 20$.