

Zapamiętaj



Jeśli chcesz rozwiązać zadanie wykorzystując układ równań:

1. uważnie przeczytaj treść
2. wypisz podane informacje
3. określ niewiadome (o co pytają w zadaniu)
4. ułóż poprawny układ równań i rozwiąż go

Pamiętaj o podaniu odpowiedzi!

$$c = 0,8 \cdot d$$

W pewnej klasie liczba chłopców stanowi 80% liczby dziewcząt. Gdyby do tej klasy doszło jeszcze trzech chłopców, to liczba chłopców byłaby równa liczbie dziewcząt. Ile dziewcząt jest w tej klasie?

$$\begin{cases} c = 0,8 \cdot d \\ c + 3 = d \end{cases}$$

$$c + 3 = d$$

Odpowiedź: w klasie jest 15 dziewcząt.

