

Etapy rozwiązywania zadań tekstowych za pomocą równań.

1. Analiza zadania to:

- ⇒ uważne przeczytanie tekstu
- ⇒ ustalenie niewiadomej
- ⇒ oznaczenie niewiadomej
- ⇒ analiza danych oraz związków między danymi a niewiadomą.

2. Ułożenie równania pierwszego stopnia z jedną niewiadomą.

- ⇒ zapisanie dwóch różnych wyrażeń przedstawiających tę samą wielkość
- ⇒ połączenie odpowiednich wyrażeń znakiem =

3. Rozwiązanie równania.

4. Sprawdzenie czy liczba spełniająca równanie spełnia równocześnie warunki zadania.

5. Sformułowanie odpowiedzi.

