

Zadania o wieku

kl. 7-8

klasy 7-8

podstawa: PP kl. 7-8: VI.6-VI.8 (równania pierwszego stopnia, zadania tekstowe)

POLECENIE**Ułóż równanie i rozwiąż zadanie.**Za x lat każdy będzie starszy o x : mama $36 + x$, córka $8 + x$.**ŚCIAGA**

1. Oznacz niewiadomą literą x (napisz, co oznacza). 2. Zapisz inne wielkości za pomocą x . 3. Ułóż równanie. 4. Rozwiąż je. 5. Sprawdź wynik z treścią zadania i napisz odpowiedź.

1.

Ojciec jest 3 razy starszy od syna. Razem mają 48 lat. Ile lat ma każdy z nich?

Równanie:

Odpowiedź:

2.

Mama ma 36 lat, a córka 8. Za ile lat mama będzie 3 razy starsza od córki?

Równanie:

Odpowiedź:

3.

Kuba jest o 4 lata starszy od Oli. Razem mają 26 lat. Ile lat ma Ola?

Równanie:

Odpowiedź:

4.

Babcia jest 6 razy starsza od wnuka. Za 4 lata będzie 4 razy starsza. Ile lat ma wnuk?

Równanie:

Odpowiedź: