Zadania na wiek — układanie równań

Zadania tekstowe dotyczące wieku osób.

Dział: **Równania z jedną niewiadomą** Liczba zadań: **12** Wygenerowano: **14 września 2026** allmath.pl

PRZYPOMNIENIE

Zadania na wiek układamy jako równania, oznaczając wiek jednej osoby jako x i wyrażając wiek drugiej w zależności od niej.

1 Rozwiąż zadanie o wieku

a) Ojciec jest o 28 lat starszy od syna, który ma 15 lat. Ile lat ma ojciec?

b) Ojciec jest o 28 lat starszy od syna, który ma 5 lat. Ile lat ma ojciec?

c) Ojciec jest o 34 lat starszy od syna, który ma 9 lat. Ile lat ma ojciec?

d) Ojciec jest o 26 lat starszy od syna, który ma 18 lat. Ile lat ma ojciec?

e) Ojciec jest o 35 lat starszy od syna, który ma 13 lat. Ile lat ma ojciec?

f) Ojciec jest o 28 lat starszy od syna, który ma 20 lat. Ile lat ma ojciec?

g) Ojciec jest o 25 lat starszy od syna, który ma 24 lat. Ile lat ma ojciec?

h) Ojciec jest o 33 lat starszy od syna, który ma 8 lat. Ile lat ma ojciec?

i) Ojciec jest o 28 lat starszy od syna, który ma 22 lat. Ile lat ma ojciec?

j) Ojciec jest o 22 lat starszy od syna, który ma 15 lat. Ile lat ma ojciec?

k) Ojciec jest o 30 lat starszy od syna, który ma 10 lat. Ile lat ma ojciec?

l) Ojciec jest o 35 lat starszy od syna, który ma 7 lat. Ile lat ma ojciec?

Odpowiedzi — Zadania na wiek — układanie równań

Zadanie 1. Rozwiąż zadanie o wieku

a) 43 lat

b) 33 lat

c) 43 lat

d) 44 lat

e) 48 lat

f) 48 lat

g) 49 lat

h) 41 lat

i) 50 lat

j) 37 lat

k) 40 lat

l) 42 lat