



Zestaw zadań2

.....
imię i nazwisko

.....
lp. w dzienniku

.....
klasa

.....
data

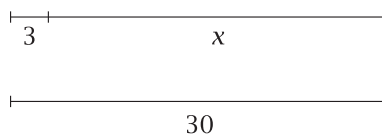
1. Które równanie opisuje sytuację przedstawioną na rysunku?

A. $x = 30 + 3$

C. $3x = 30$

B. $x - 3 = 30$

D. $3 + x = 30$



2. Zosia jest o 4 lata starsza od Marka. Sześć lat temu razem mieli 24 lata. Ile lat ma obecnie Zosia, a ile Marek?

3. W trapezie o polu 40 cm^2 wysokość jest równa 5 cm, a jedna z podstaw jest o 6 cm krótsza od drugiej. Oblicz długości podstaw tego trapezu.

4. Rozwiąż równanie $x - \frac{4x+1}{5} = \frac{1}{4}$.

5. Uczniowie klas siódmych wybrali się na trzydniowy rajd rowerowy. Pierwszego dnia przejechali 20% zaplanowanej trasy, drugiego — 60% reszty, a trzeciego — ostatnie 24 km. Ile kilometrów przejechali uczestnicy rajdu pierwszego dnia, a ile — drugiego?