

POWTÓRZENIE- RÓWNANIA I ZADANIA TEKSTOWE KLASA VI

zadanie 1

Połącz równanie z rozwiązaniem

5	$x+7=-1-x$
-2	$10-x=4$
-3	$-2x+1=-1-3x$
6	$x-1=4$
1	$4-x=x+10$
-4	$3x=-2x+5$

zadanie 2

a) Uzupełnij informacje na podstawie tekstu

Podczas pięciodniowego pobytu u dziadków Tomek codziennie jeździł na rowerze. Drugiego dnia przejechał o 5 km więcej niż pierwszego, a trzeciego dnia o 5 km więcej niż drugiego. Czwartego dnia Tomek przejechał trzy razy dłuższy dystans niż pierwszego dnia. Trasy z drugiego i ostatniego dnia były równe. Po powrocie Tomek stwierdził, że trzeciego i czwartego dnia łącznie przejechał o 10 km więcej niż przez trzy pozostałe dni. Ile kilometrów przejechał Tomek na rowerze podczas tego pobytu u dziadków?

Uzupełnij analizę zadania.

Trasa pierwszego dnia (km):	<u> x </u>
Trasa drugiego dnia (km):	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
Łącznie trasa trzeciego i czwartego dnia:	_____

b) Napisz równanie do zadania:

c) Która z liczb jest rozwiązaniem równania:

15 12 10 5

zadanie 3

Uzupełnij każde równanie tak, aby podana liczba była jego rozwiązaniem.

$$2 \cdot x + 5 = \underline{\quad}$$
$$x = 2$$

$$2 \cdot x + 5 = \underline{\quad}$$
$$x = 3$$

$$2 \cdot x + 5 = \underline{\quad}$$
$$x = 0$$

$$3 \cdot x + \underline{\quad} = x + 9$$
$$x = 2$$

$$3 \cdot x + \underline{\quad} = x + 9$$
$$x = 3$$

$$3 \cdot x + \underline{\quad} = x + 9$$
$$x = 0$$