

07.04.2020

Temat: Zadania tekstowe.

W Waszych podręcznikach macie opisane krok po kroku jak rozwiązać zadania tekstowe – str. 94, 95.

Zadanie 1 str. 96

Piotr i Paweł mają razem 300 znaczków. Piotr ma 5 razy więcej znaczków niż Paweł. Ile znaczków ma Paweł?

Sprawdzamy czy odpowiedź 60 będzie właściwa.

Paweł – 60 znaczków

Piotra – $5 \cdot 60 = 300$

Razem – $300 + 60 = 360$. Powinniśmy otrzymać 300, zatem odpowiedź, że Paweł ma 60 znaczków jest nieprawdziwa.

Sprawdzamy czy odpowiedź 50 będzie właściwa.

Paweł – 50 znaczków

Piotra – $5 \cdot 50 = 250$

Razem – $250 + 50 = 300$. Powinniśmy otrzymać 300, zatem odpowiedź, że Paweł ma 50 znaczków jest prawdziwa.

Zadanie 3 str. 97

Po podwórku biegają króliki i paw. Zwierzęta mają razem 18 nóg. Ile królików?

Króliki – x

Liczba nóg królików – $4 \cdot x$

Liczba nóg wszystkich zwierząt - $4 \cdot x + 2$

Razem wszystkich nóg – 18

Układamy równanie:

$4 \cdot x + 2 = 18$ | odejmujemy 2 od obu stron równania

$4 \cdot x = 16$ | dzielimy obie strony równania przez 4

$x = 4$

spr. $4 \cdot x + 2 = 4 \cdot 4 + 2 = 18$

L=P

Odp. Na podwórku biega 4 króliki.

Spróbujcie rozwiązać zadania 1, 2, 3 i 4 str. 104, 105 z zeszytu ćwiczeń.

Rozwiązania prześlijcie na adres: ewagnilka-matematyka@wp.pl

Szkoła Podstawowa im Marii Konopnickiej w Masłowicach