

SKALA I PLAN

Zadanie 1. Uzupełnij zdania:

Odcinek AB ma długość 1 cm.

Odcinek AB narysowany w skali 2 : 1 będzie miał długość cm.

Odcinek AB narysowany w skali 3 : 1 będzie miał długość cm.

Odcinek AB narysowany w skali 5 : 1 będzie miał długość cm.

Zadanie 2 Uzupełnij zdania:

Odcinek CD ma długość 10 cm.

Odcinek CD narysowany w skali 1 : 2 będzie miał długość cm.

Odcinek CD narysowany w skali 1 : 5 będzie miał długość cm.

Odcinek CD narysowany w skali 1 : 10 będzie miał długość cm.

Zadanie 3 Uzupełnij tabelę:

Długość odcinka w skali 1 : 10	Długość odcinka w skali 1 : 2	Długość odcinka w rzeczywistości	Długość odcinka w skali 2 : 1	Długość odcinka w skali 10 : 1
		10 cm		
		50 cm		

Zadanie 4

Jola narysowała plan swojego pokoju. Jest on prostokątem o długości 3 cm i szerokości 2 cm. Uzupełnij poniższe zdania.

Jeśli plan pokoju sporządziła w skali 1 : 100, to w rzeczywistości długość tego pokoju wynosi cm, czyli m, a jego szerokość - cm, czyli m.

Jeśli plan pokoju sporządziła w skali 1 : 200, to w rzeczywistości długość tego pokoju wynosi m, a jego szerokość - m.

Jeśli plan pokoju sporządziła w skali 1 : 300, to w rzeczywistości długość tego pokoju wynosi m, a jego szerokość - m.

