

## Katalog wymagań programowych na poszczególne stopnie szkolne

Rozdział 6. Figury podobne					
STOPIEŃ					Wymagania Uczeń:
6	5	4	3	2	
					rozpoznaje figury podobne
					zna własności figur podobnych
					rozpoznaje trójkąty prostokątne podobne
					zna cechy podobieństwa trójkątów prostokątnych podobnych
					podaje skalę podobieństwa figur
					oblicza długości boków figury podobnej do danej w podanej skali
					oblicza obwód figury podobnej do danej w podanej skali
					stosuje cechy podobieństwa trójkątów prostokątnych podobnych
					zna zależność między polem figur a skalą podobieństwa
					oblicza pole figury podobnej do danej, gdy dana jest skala podobieństwa tych figur
					oblicza skalę podobieństwa, gdy dane są pola figur podobnych
					uzasadnia podobieństwo figur
					rozwiązuje zadania z treścią dotyczące figur podobnych
					rozwiązuje zadania o podwyższonym stopniu trudności dotyczące figur podobnych