ALLMATH

SZKOŁA PODSTAWOWA KLASA VI

Obwód i pole figur złożonych

Obliczanie pola figur w kształcie litery L.

Dział: **Geometria** Liczba zadań: **14** Wygenerowano: **14 września 2026** allmath.pl

PRZYPOMNIENIE

Pole figury złożonej z prostokątów obliczamy, dzieląc ją na proste prostokąty i sumując pola.

1 Oblicz pole figury w kształcie litery L

a) Figura w kształcie litery L: duży prostokąt 19×19, wycięty mniejszy 13×9. Oblicz pole.

b) Figura w kształcie litery L: duży prostokąt 14×7, wycięty mniejszy 6×4. Oblicz pole.

c) Figura w kształcie litery L: duży prostokąt 17×14, wycięty mniejszy 11×12. Oblicz pole.

d) Figura w kształcie litery L: duży prostokąt 17×19, wycięty mniejszy 2×8. Oblicz pole.

e) Figura w kształcie litery L: duży prostokąt 17×5, wycięty mniejszy 3×4. Oblicz pole.

f) Figura w kształcie litery L: duży prostokąt 14×14, wycięty mniejszy 4×6. Oblicz pole.

g) Figura w kształcie litery L: duży prostokąt 7×8, wycięty mniejszy 6×2. Oblicz pole.

h) Figura w kształcie litery L: duży prostokąt 17×12, wycięty mniejszy 10×9. Oblicz pole.

i) Figura w kształcie litery L: duży prostokąt 17×17, wycięty mniejszy 5×9. Oblicz pole.

j) Figura w kształcie litery L: duży prostokąt 6×5, wycięty mniejszy 2×3. Oblicz pole.

k) Figura w kształcie litery L: duży prostokąt 16×17, wycięty mniejszy 11×15. Oblicz pole.

l) Figura w kształcie litery L: duży prostokąt 4×16, wycięty mniejszy 3×3. Oblicz pole.

m) Figura w kształcie litery L: duży prostokąt 14×16, wycięty mniejszy 8×3. Oblicz pole.

n) Figura w kształcie litery L: duży prostokąt 19×9, wycięty mniejszy 5×5. Oblicz pole.

Odpowiedzi — Obwód i pole figur złożonych

Zadanie 1. Oblicz pole figury w kształcie litery L

a) 244 cm^2

b) 74 cm^2

c) 106 cm^2

d) 307 cm^2

e) 73 cm^2

f) 172 cm^2

g) 44 cm^2

h) 114 cm^2

i) 244 cm^2

j) 24 cm^2

k) 107 cm^2

l) 55 cm^2

m) 200 cm^2

n) 146 cm^2