ALLMATH

SZKOŁA PODSTAWOWA KLASA VIII

Graniastosłupy proste

Siatki, pola powierzchni i objętości graniastosłupów.

Dział: **Geometria** Liczba zadań: **16** Wygenerowano: **14 września 2026** allmath.pl

PRZYPOMNIENIE

Objętość $V = P_p H$, pole całkowite to dwa pola podstawy i pole boczne.

1 Prostopadłościan

a) $a = 7, b = 3, h = 9$

b) $a = 2, b = 8, h = 9$

c) $a = 4, b = 3, h = 5$

d) $a = 7, b = 8, h = 6$

e) $a = 7, b = 5, h = 5$

f) $a = 2, b = 8, h = 7$

g) $a = 8, b = 10, h = 7$

h) $a = 10, b = 7, h = 3$

i) $a = 2, b = 7, h = 12$

j) $a = 4, b = 3, h = 6$

k) $a = 2, b = 9, h = 2$

l) $a = 8, b = 6, h = 2$

m) $a = 7, b = 8, h = 3$

n) $a = 10, b = 2, h = 3$

o) $a = 7, b = 7, h = 6$

p) $a = 8, b = 7, h = 12$

Odpowiedzi — Graniastosłupy proste

Zadanie 1. Prostopadłościan

a) V=189, Pc=222

b) V=144, Pc=212

c) V=60, Pc=94

d) V=336, Pc=292

e) V=175, Pc=190

f) V=112, Pc=172

g) V=560, Pc=412

h) V=210, Pc=242

i) V=168, Pc=244

j) V=72, Pc=108

k) V=36, Pc=80

l) V=96, Pc=152

m) V=168, Pc=202

n) V=60, Pc=112

o) V=294, Pc=266

p) V=672, Pc=472