ALLMATH

SZKOŁA PODSTAWOWA KLASA VI

Kolejność działań z potęgami

Obliczanie wyrażeń z potęgami i innymi działaniami.

Dział: **Działania na liczbach naturalnych** Liczba zadań: **20** Wygenerowano: **14 września 2026** allmath.pl

PRZYPOMNIENIE

W wyrażeniach z potęgami najpierw obliczamy potęgi, potem mnożenie i dzielenie, na końcu dodawanie i odejmowanie.

1 Oblicz

a) $6^2 + 2 \cdot 6 =$

b) $6^2 + 8 \cdot 2 =$

c) $5^2 + 17 \cdot 8 =$

d) $8^2 + 19 \cdot 3 =$

e) $5^2 + 10 \cdot 2 =$

f) $11^2 + 6 \cdot 3 =$

g) $3^2 + 4 \cdot 3 =$

h) $10^2 + 9 \cdot 7 =$

i) $7^2 + 8 \cdot 6 =$

j) $7^2 + 20 \cdot 6 =$

k) $8^2 + 14 \cdot 3 =$

l) $6^2 + 8 \cdot 5 =$

m) $5^2 + 3 \cdot 5 =$

n) $12^2 + 6 \cdot 7 =$

o) $3^2 + 10 \cdot 4 =$

p) $12^2 + 16 \cdot 6 =$

q) $2^2 + 4 \cdot 7 =$

r) $2^2 + 19 \cdot 7 =$

s) $12^2 + 18 \cdot 8 =$

t) $12^2 + 6 \cdot 2 =$

Odpowiedzi — Kolejność działań z potęgami

Zadanie 1. Oblicz

a) 48
b) 52
c) 161
d) 121
e) 45
f) 139
g) 21
h) 163
i) 97
j) 169
k) 106
l) 76
m) 40
n) 186
o) 49
p) 240
q) 32
r) 137
s) 288
t) 156