ALLMATH

SZKOŁA PODSTAWOWA KLASA VIII

Mieszanki i stężenia procentowe

Obliczanie stężenia po połączeniu dwóch roztworów.

Dział: **Procenty** Liczba zadań: **18** Wygenerowano: **14 września 2026** allmath.pl

PRZYPOMNIENIE

Ilość substancji w roztworze o masie m i stężeniu p% wynosi $m \cdot p/100$.

1 Połącz dwa roztwory

a) 600 g roztworu 25% i 200 g roztworu 15%

b) 400 g roztworu 10% i 800 g roztworu 10%

c) 300 g roztworu 10% i 200 g roztworu 30%

d) 400 g roztworu 10% i 600 g roztworu 5%

e) 600 g roztworu 20% i 800 g roztworu 15%

f) 500 g roztworu 20% i 600 g roztworu 20%

g) 200 g roztworu 5% i 200 g roztworu 5%

h) 600 g roztworu 25% i 600 g roztworu 15%

i) 100 g roztworu 25% i 400 g roztworu 30%

j) 500 g roztworu 30% i 500 g roztworu 15%

k) 400 g roztworu 15% i 300 g roztworu 10%

l) 300 g roztworu 10% i 800 g roztworu 25%

m) 100 g roztworu 25% i 700 g roztworu 10%

n) 400 g roztworu 15% i 100 g roztworu 20%

o) 800 g roztworu 5% i 400 g roztworu 20%

p) 400 g roztworu 25% i 500 g roztworu 5%

q) 200 g roztworu 30% i 700 g roztworu 25%

r) 300 g roztworu 30% i 600 g roztworu 10%

Odpowiedzi — Mieszanki i stężenia procentowe

Zadanie 1. Połącz dwa roztwory

a) 22,5%
b) 10%
c) 18%
d) 7%
e) 17,14%
f) 20%
g) 5%
h) 20%
i) 29%
j) 22,5%
k) 12,86%
l) 20,91%
m) 11,88%
n) 16%
o) 10%
p) 13,89%
q) 26,11%
r) 16,67%