ALLMATH

SZKOŁA PODSTAWOWA KLASA VII

Skala na mapach i planach — zadania złożone

Obliczanie odległości rzeczywistych na podstawie skali mapy.

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

PRZYPOMNIENIE

Skala mapy $1 : n$ oznacza, że 1 jednostka długości na mapie odpowiada n takich samych jednostek w rzeczywistości.

1 Oblicz odległość rzeczywistą

a) Odległość na mapie w skali 1:50000 wynosi 4 cm. Oblicz odległość rzeczywistą w km.

b) Odległość na mapie w skali 1:50000 wynosi 5 cm. Oblicz odległość rzeczywistą w km.

c) Odległość na mapie w skali 1:25000 wynosi 4 cm. Oblicz odległość rzeczywistą w km.

d) Odległość na mapie w skali 1:50000 wynosi 20 cm. Oblicz odległość rzeczywistą w km.

e) Odległość na mapie w skali 1:200000 wynosi 5 cm. Oblicz odległość rzeczywistą w km.

f) Odległość na mapie w skali 1:50000 wynosi 18 cm. Oblicz odległość rzeczywistą w km.

g) Odległość na mapie w skali 1:50000 wynosi 17 cm. Oblicz odległość rzeczywistą w km.

h) Odległość na mapie w skali 1:50000 wynosi 8 cm. Oblicz odległość rzeczywistą w km.

i) Odległość na mapie w skali 1:25000 wynosi 20 cm. Oblicz odległość rzeczywistą w km.

j) Odległość na mapie w skali 1:25000 wynosi 10 cm. Oblicz odległość rzeczywistą w km.

k) Odległość na mapie w skali 1:25000 wynosi 11 cm. Oblicz odległość rzeczywistą w km.

l) Odległość na mapie w skali 1:25000 wynosi 15 cm. Oblicz odległość rzeczywistą w km.

m) Odległość na mapie w skali 1:50000 wynosi 10 cm. Oblicz odległość rzeczywistą w km.

n) Odległość na mapie w skali 1:25000 wynosi 5 cm. Oblicz odległość rzeczywistą w km.

Odpowiedzi — Skala na mapach i planach — zadania złożone

Zadanie 1. Oblicz odległość rzeczywistą

a) 2 km

b) 2,5 km

c) 1 km

d) 10 km

e) 10 km

f) 9 km

g) 8,5 km

h) 4 km

i) 5 km

j) 2,5 km

k) 2,75 km

l) 3,75 km

m) 5 km

n) 1,25 km