



Skala, plan i mapa

kierunki · legenda · skala liczbowa · odległości

opracowanie: **Mateusz Będkowski** · niekazmuliczyc.pl

WYPEŁNIA NAUCZYCIEL

Punkty / 20

Ocena

Imię i nazwisko Klasa Data

Grupa **A**

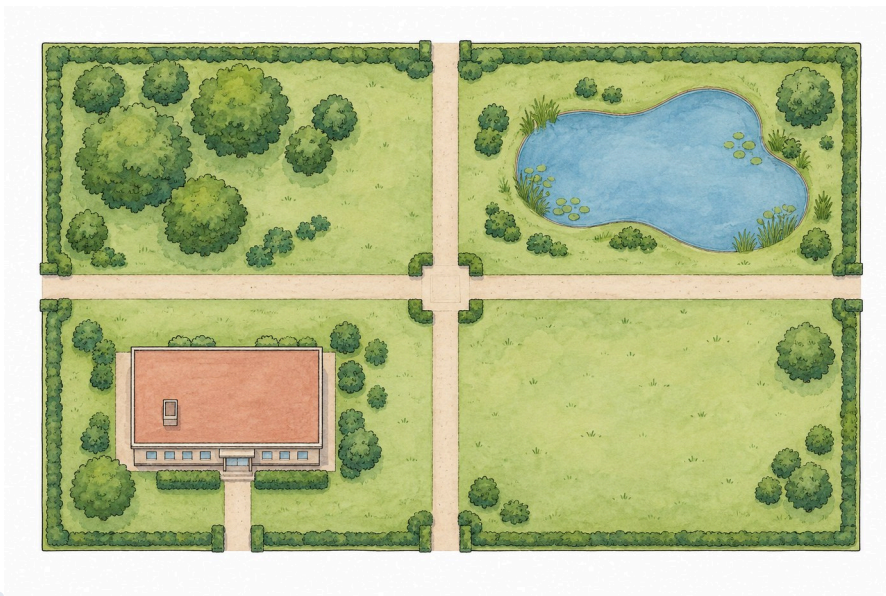
7 zadań · 20 punktów · 45 minut · w zadaniach z odległościami zapisz obliczenia; na otwarte pytania odpowiedz pełnym zdaniem.

Zadanie 1. (0–4)

OTWARTE

Odczytaj kierunki na planie parku.

Górna krawędź planu wskazuje północ. Rysunek jest schematem, bez skali do pomiaru.



- a) Staw leży względem szkoły na
- b) Szkoła leży względem stawu na
- c) Grupa drzew leży względem stawu na
- d) Polana leży względem szkoły na

1. 0 1 2 3 4

Zadanie 2. (0–3)

OTWARTE

Na innym planie okolicy w skali 1 : 2 000 odległość wynosi 3,5 cm. Oblicz odległość w terenie i zapisz jednostkę.

ROZWIĄZANIE

2. 0 1 2 3

OTWARTE

element	litera
legenda mapy	
skala mapy	
strzałka północy	

C — informuje o zmniejszeniu odległości

3.	0	1	2	3
----	---	---	---	---

OTWARTE

a) Chcesz znaleźć oznakowane szlaki podczas pieszej wycieczki. _____

b) Chcesz zobaczyć rozmieszczenie gór, wyżyn i nizin. _____

4.	0	1	2
----	---	---	---

OTWARTE

5.	0	1	2	3	4
----	---	---	---	---	---

OTWARTE

ODPOWIEDŹ

6.	0	1	2
----	---	---	---

OTWARTE

ODPOWIEDŹ

7.	0	1	2
----	---	---	---