

**EGZAMIN ÓSMOKLASISTY****EGZAMIN ÓSMOKLASISTY**

(dostosowany do wymagań egzaminacyjnych obowiązujących w roku szkolnym 2022/2023 oraz 2023/2024)

**ZADANIA ZAMKNIĘTE**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
FP	C	C	C	PP	D	AD	D	A	B3	PF	D	C	B	D

**ZADANIA OTWARTE****Zadanie 16. (0-2)**

2 pkt	Wyznaczenie odległości z domu do szkoły na dokładniejszej z map (13 cm).
1 pkt	Metoda obliczenia odległości na jednej z map.
0 pkt	Rozwiązanie, w którym nie dokonano istotnego postępu.

**Zadanie 17. (0-2)**

2 pkt	Wyznaczenie, o ile procent więcej należy zapłacić (20%).
1 pkt	Metoda obliczenia ceny jednego leżaka (342 zł).
0 pkt	Rozwiązanie błędne lub brak rozwiązania.

**Zadanie 18. (0-3)**

3 pkt	Wyznaczenie długości krawędzi bocznej ( $\sqrt{113}$ cm).
2 pkt	Metoda obliczenia długości wysokości ściany bocznej (8 cm).
1 pkt	Metoda obliczenia pola podstawy lub jednej ściany bocznej (pole podstawy $196 \text{ cm}^2$ , pole ściany bocznej $56 \text{ cm}^2$ ).
0 pkt	Rozwiązanie błędne lub brak rozwiązania.

**Zadanie 19. (0-3)**

3 pkt	Metoda obliczenia długości krótszego z boków równoległoboku (10 cm).
2 pkt	Metoda obliczenia długości wysokości opuszczonej z kąta rozwartego (8 cm).
1 pkt	Metoda obliczenia długości dwóch odcinków na który dzieli jeden z boków wysokość opuszczona z kąta rozwartego (6 cm, 9 cm).
0 pkt	Rozwiązanie błędne lub brak rozwiązania.

Uwaga: Nie oceniamy jednostek

**OPRACOWANIE:** Joanna Świercz, MCWE Opole, Korekta: Ewa Ładna, PODN Giżycko