

Schemat punktowania

Numer zadania	Odpowiedzi	Uwagi	Punkty	Maksymalna liczba punktów
1.	XVI		1	1
2.	D		1	1
3.	C		1	1
4.	B		1	1
5.	BC		1	1
6.	FP		1	1
7.	70 cm	Za poprawną metodę obliczenia długości pierwszej i trzeciej części sznurka - 1 pkt. Za poprawną metodę obliczenia długości sznurka - 1 pkt. Za poprawność rachunkową w całym zadaniu - 1 pkt.	3	3
8.	a)	40%	1	2
	b)	25%	1	
9.	31	Za poprawną metodę obliczenia brakujących długości boków trójkąta - 1 pkt. Za poprawne obliczenie obwodu i poprawność rachunkową w całym zadaniu - 1 pkt.	2	2
10.		Za poprawne uzasadnienie równości $ AB = BC $ - 1 pkt. Za poprawne uzasadnienie równości $ BL = CM $ - 1 pkt. Za poprawne uzasadnienie równości $ \sphericalangle ABL = \sphericalangle BCM $ - 1 pkt.	3	3
11.	45 cm ²	Za poprawną metodę obliczenia długości odcinka XY - 1 pkt. Za poprawną metodę obliczenia wysokości trójkąta XYE - 1 pkt. Za poprawną metodę obliczenia pola trójkąta XYE oraz poprawność rachunkową w całym zadaniu - 1 pkt.	3	3
Zadanie dodatkowe	5			
Razem				19

Uwagi

Za poprawne rozwiązanie każdego zadania metodą inną niż w schemacie przyznajemy maksymalną liczbę punktów. Nie przyznajemy połówek punktów.

Zadanie dodatkowe nie jest punktowane. Ma pomóc nauczycielowi w zorientowaniu się, którzy uczniowie wykazują ponadprzeciętne zdolności matematyczne.

Wpisywanie wyników testu na stronie internetowej Lepszej Szkoły

Jeżeli uczeń w ogóle nie podjął próby rozwiązania zadania, w tabeli należy wpisać znak X.