

MATEMATYKA. KLASA 6C,6D

26.05.20 r.

TEMAT: Nie tylko kółko jest graniaste, czyli graniastoslupy i ostrosłupy.

1. Zobacz film

<https://vod.tvp.pl/video/szkola-z-tvp-klasa-6,matematyka-lekcja-3-13052020,47810261>

2. Na podstawie filmu uzupełnij tabelki

Nazwa graniastoslupa	Liczba podstaw	Liczba krawędzi podstawy (podstaw)	Liczba krawędzi bocznych	Liczba wszystkich krawędzi	Liczba ścian bocznych	Liczba wszystkich ścian	Liczba wszystkich wierzchołków
Graniastosłup sześciokątny	2	6 ( $2 \cdot 6 = 12$ )	6	$3 \cdot 6 = 18$	6	$6 + 2 = 8$	$2 \cdot 6 = 12$
							18
				15			
			3				

Nazwa ostrosłupa	Liczba podstaw	Liczba krawędzi podstawy	Liczba krawędzi bocznych	Liczba wszystkich krawędzi	Liczba ścian bocznych	Liczba wszystkich ścian	Liczba wszystkich wierzchołków
Ostrosłup trójkątny	1	3	3	$2 \cdot 3 = 6$	3	$3 + 1 = 4$	$3 + 1 = 4$
Ostrosłup czworokątny							
				14			
						6	

3. Na wypełnione tabelki czekam pod adresem [a.kalmus@o2.pl](mailto:a.kalmus@o2.pl) do 28 maja br.