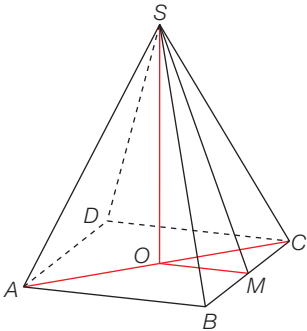


GM116 Dans une pyramide

Complète le tableau ci-dessous, sachant qu'il se réfère chaque fois à une pyramide régulière à base carrée. SO est sa hauteur et SM la hauteur d'une de ses faces.



	Pyramide 1	Pyramide 2	Pyramide 3	Pyramide 4
AB (cm)	4			
AC (cm)		8		
$Aire_{ABCD}$ (cm ²)			42,5	
OM (cm)				2,3
SO (cm)	7			
SM (cm)		16		9,5
SC (cm)				
Aire totale (cm ²)				
Volume (cm ³)			823,9	