

Cache-cache solides 2.0! (Corrigé)

Veuillez noter qu'il s'agit d'exemples uniquement

#		Nombre de faces	Nombre de sommets	Nombre d'arêtes	Nom du solide ou de sa classe (pyramide, prisme ou polyèdre)
1	Z	7	10	15	Pyramide à base pentagonale tronquée ou heptaèdre
2	M	6	8	12	Prisme à base trapézoïdale
3	D	6	6	10	Pyramide à base pentagonale non convexe
4	R	12	10	20	Antiprisme pentagonal (tambour)
5	O	8	12	18	Prisme à base hexagonale oblique
6	E	5	5	8	Pyramide à base carrée
7	I	6	8	12	Prisme à base parallélogramme
8	S	8	6	12	Octaèdre
9	P	7	10	15	Prisme à base pentagonale
10	X	8	12	18	Tétraèdre tronqué/octaèdre
11	A	6	6	10	Pyramide à base pentagonale
12	G	6	8	12	Prise à base quadrilatère non-convexe

© 2025 Marchand, Sinclair, Chastenay, Forest et Julien. *Comment développer le raisonnement spatial en classe de 6e année dans un contexte interdisciplinaire mathématique et astronomie?*