

LES POLYÈDRES



cube
(a)



pyramide à
base carrée (b)



pavé droit
(c)



prisme
droit (d)



tétraèdre
(e)



hexaèdre
(f)



pavé droit
(i)



pyramide
tronquée (k)

Corrigé ... A cacher!!! ↩

Polyèdres	Faces	Arêtes	Sommets
Cube (a)	6	12	8
Pyramide à base carrée (b)	5	8	5
Pavé droit (c)	6	12	8
Prisme droit à base triangulaire (d)	5	9	6
Tétraèdre (e)	4	6	4
Hexaèdre (f)	6	9	5
Pavé droit (i)	6	12	8
Pyramide tronquée (k)	6	12	8

Désolée pour la qualité du document.

En classe, nous aurions fabriqué ces polyèdres à l'aide de patrons ou de pâte à modeler et de bâtonnets en bois ou de pailles. Cela peut d'ailleurs être une petite idée de bricolage et vous pourrez les apporter à la reprise en classe!

Quelques exemples en photos:

