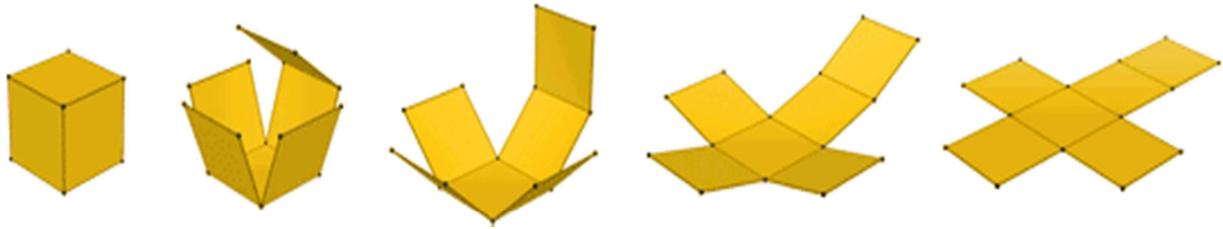


Qu'est-ce qu'un patron ?

Le patron d'un solide est un dessin qui permet, en le pliant, de former le solide.



Pour qu'un patron soit valide, il faut :

- qu'il possède toutes les faces du solide correspondant ;

Un pavé a 6 faces rectangulaires. Son patron devra donc être composé de 6 rectangles.

- que toutes les faces soient représentées avec les bonnes dimensions.

Un cube dont les faces sont des carrés de 5cm de côté donnera un patron dont toutes les figures seront des carrés de 5cm de côté.

- que la disposition des différentes figures permette de construire le solide en les pliant.

Observe ces quatre patrons, puis écris le nom du solide représenté.

