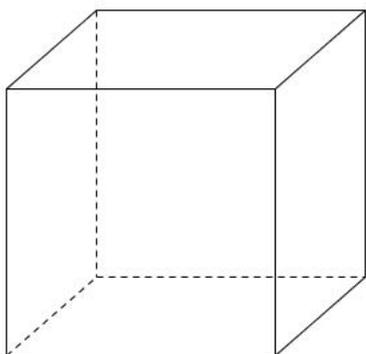


Chapitre 13

Parallélépipède rectangle

I le cube

I - 1) vue en perspective

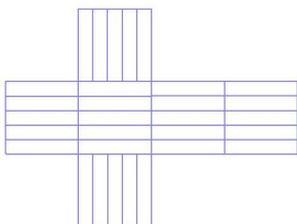


vue en **perspective** d'un cube

Description : un cube est composé de :

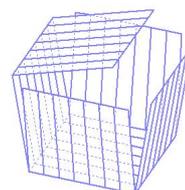
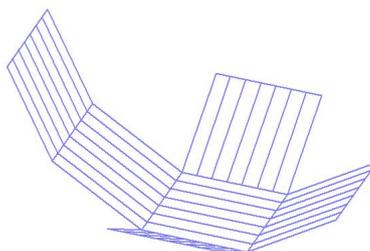
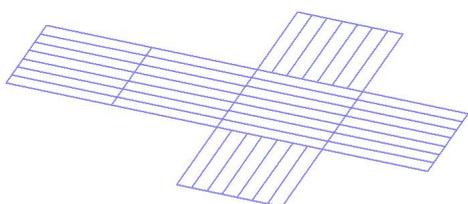
- 6 **faces**, chaque face étant un carré.
- 8 **sommets**.
- 12 **arêtes** qui relient les sommets.

I - 2) patron(s) du cube



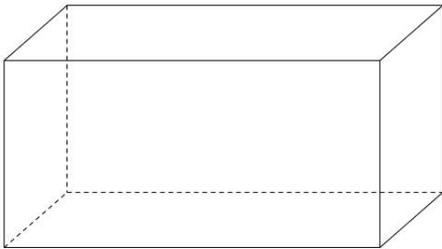
Remarques :

- Le patron est composé de carrés.
- Il existe plusieurs patrons possibles.



II le parallélépipède rectangle (le pavé)

II - 1) vue en perspective

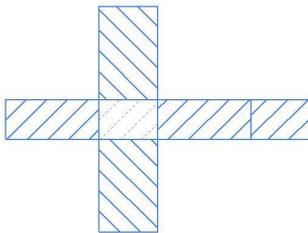


vue en **perspective** d'un pavé

Description : un pavé est composé de :

- 6 **faces**, chaque face étant un rectangle : les faces opposées sont identiques.
- 8 **sommets**.
- 12 **arêtes** qui relient les sommets.

II - 2) patron(s) du pavé



Remarques :

- Le patron est composé de rectangles.
- Les faces opposées sont identiques : il faut savoir les repérer sur le patron.
- Il existe plusieurs patrons possibles.

