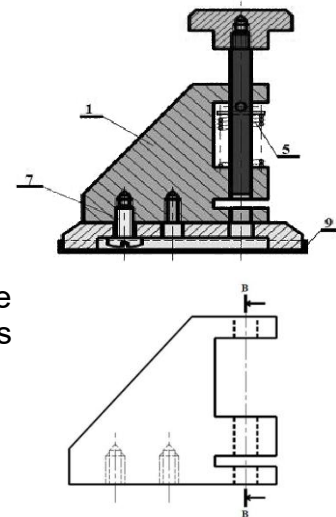


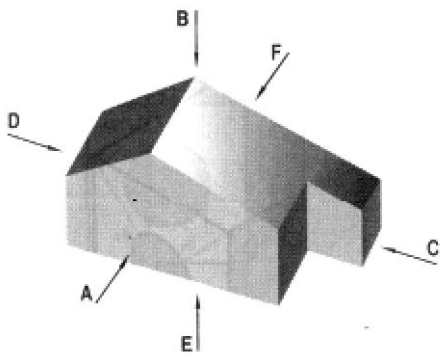
**Définitions :**

- Le **dessin d'ensemble** est la représentation d'un mécanisme complet (ou partiel) permettant de situer chacune des pièces qui le composent.

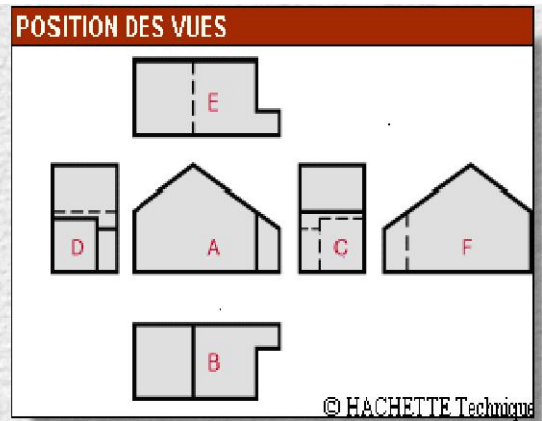
- Le **dessin de définition** représente une pièce ou une partie d'objet projetée sur un plan avec tous ses détails comme les dimensions en cotations normalisées et les usinages.



**1- POSITION DES VUES :**



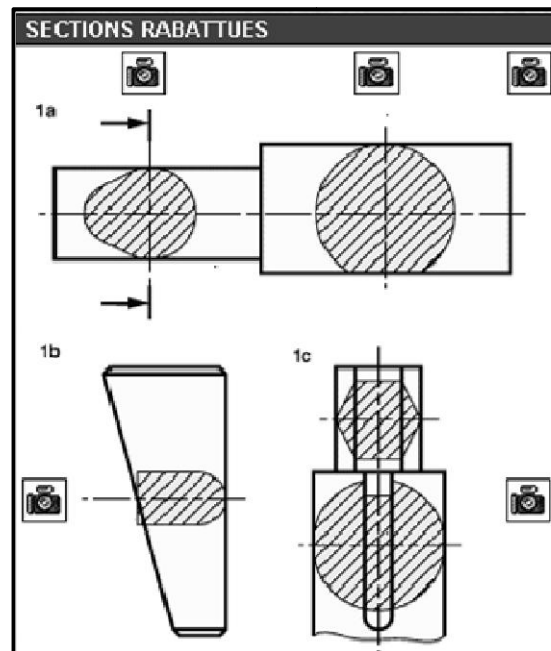
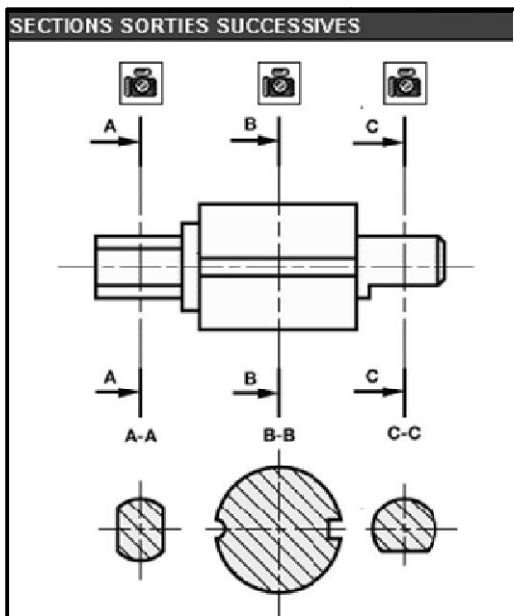
- A : vue de face
- B : vue de dessus
- C : vue de gauche
- D : vue de droite
- E : vue de dessous
- F : vue d'arrière\*



\*Elle peut être placée soit à l'extrémité droite, soit à l'extrémité gauche

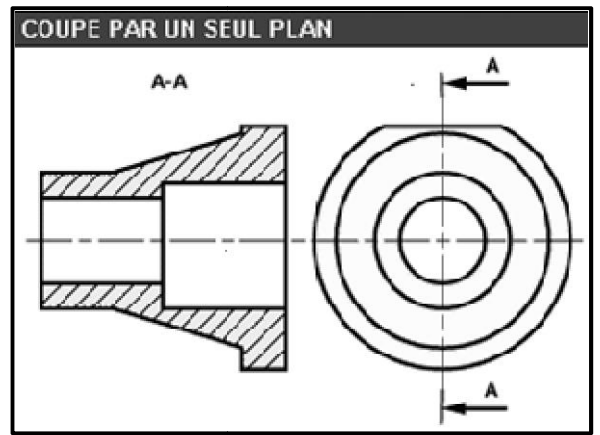
**2- LES SECTIONS :**

Une section représente **exclusivement** la partie de l'objet située dans le plan sécant.

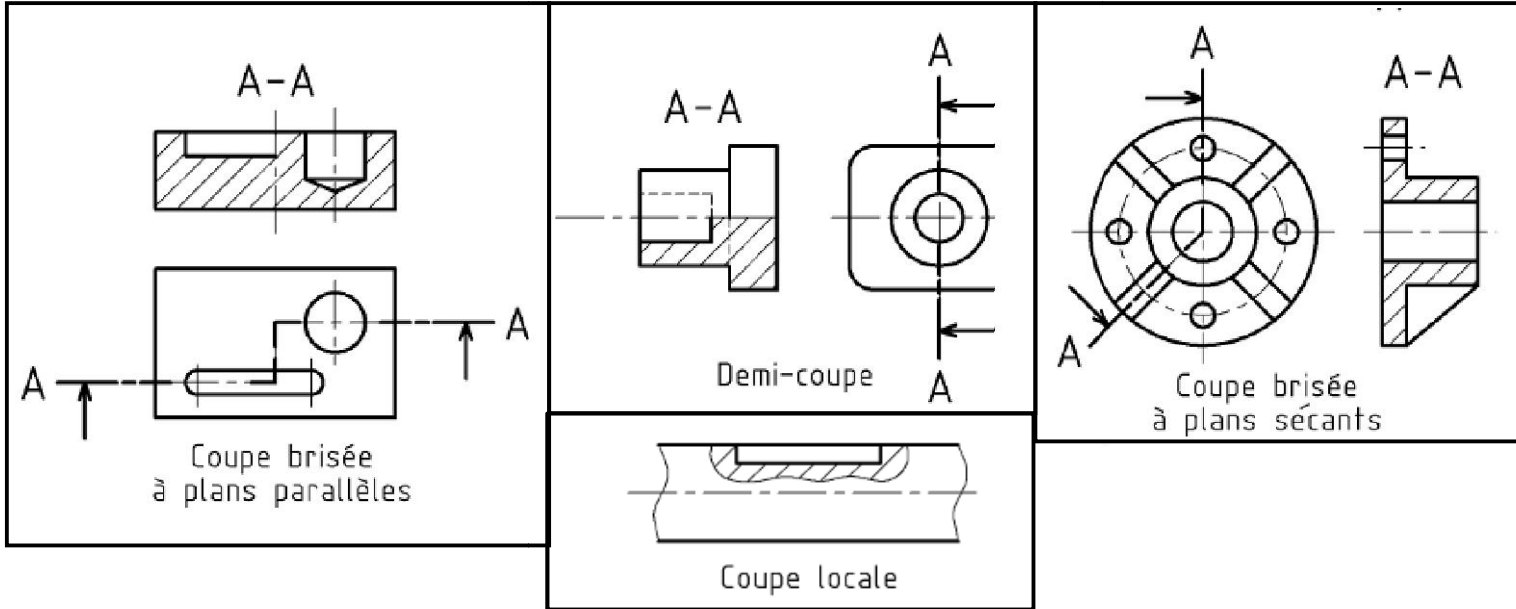


### 3- LES COUPES :

Une coupe représente **la section et la fraction de l'objet** situé en arrière du plan sécant.



-Types de coupes particulières :



### 4- LES HACHURES :

Tous métaux et alliages.		Matières plastiques ou isolantes.		Verre.	
Cuivre et ses alliages		Bois en coupe transversale.		Béton.	
Béton léger		Bois en coupe longitudinale		Béton armé.	
Métaux et alliages légers.		Isolant thermique.		Sol naturel.	
Antifriction et toute matière coulée sur une pièce.					

© HACHETTE Technique

### 5- LE CARTOUCHE :

Le cartouche est la partie du dessin qui regroupe **toutes les informations essentielles** pour **la lecture** et l'archivage du document.

6	1	Axe	18 NICR5.4	Pièce
Rep	Nb	Désignation	Matière	Observations
Dessiné par:		Cementation Trempe : 0,50 - 0,90		Projet:
Ech: 1:1			Date: 03/05/2012	<b>Format : A3 H</b>