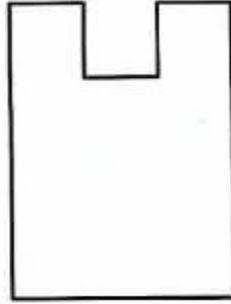
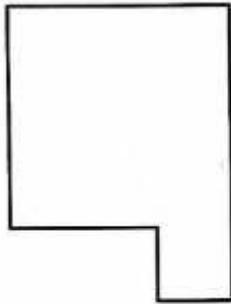


TRAVAUX DIRIGES DE DESSIN INDUSTRIEL
(PROJECTION ORTHOGONALE)

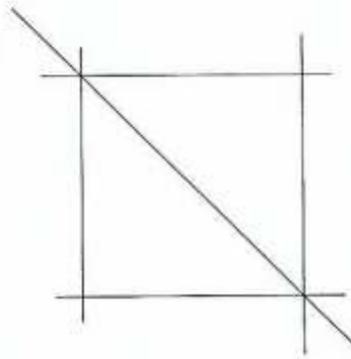
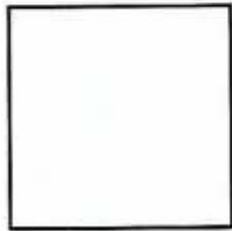
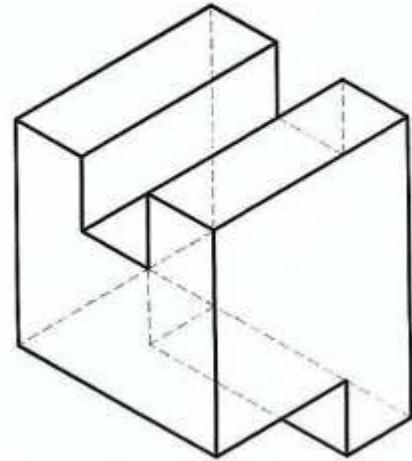
EXERCICES TYPE 1 :

En vous appuyant sur les vue en 3D, compléter les ébauches des vues des pièces ci-dessous.

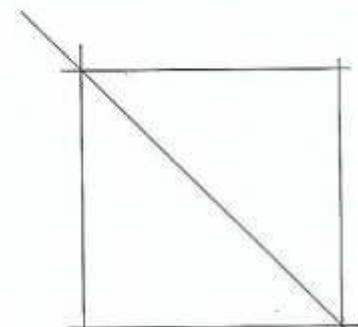
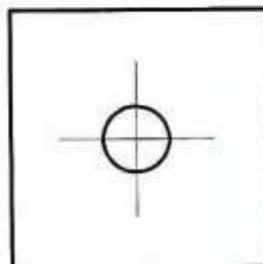
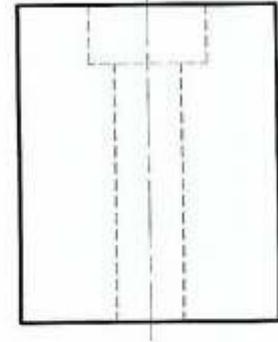
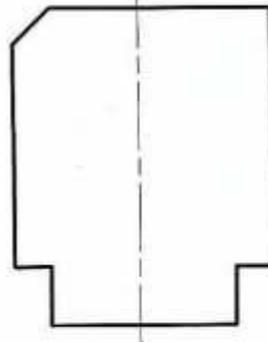
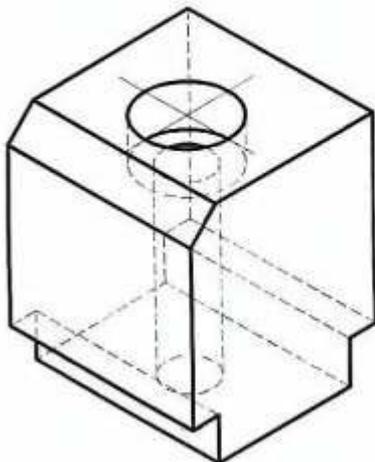
PIECE 1



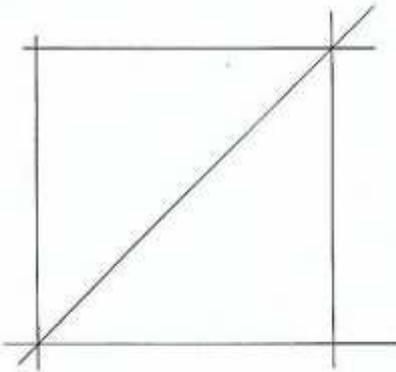
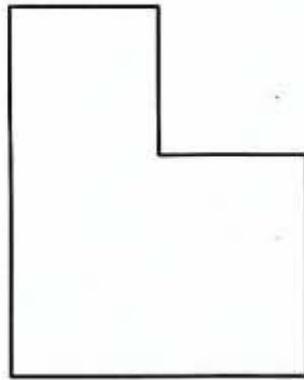
PIECE 1



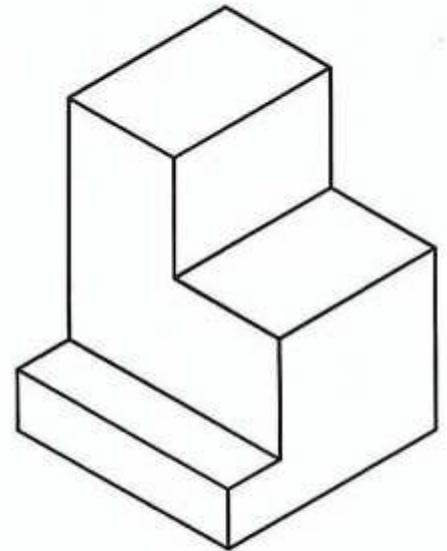
PIECE 2



Echelle 1 : 1

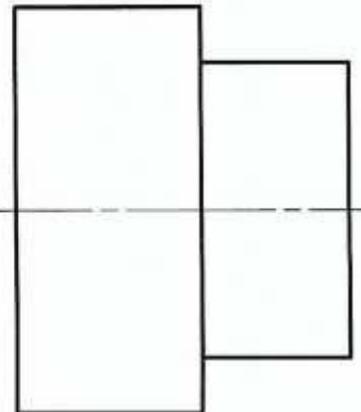
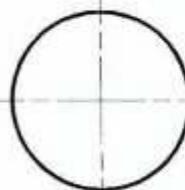
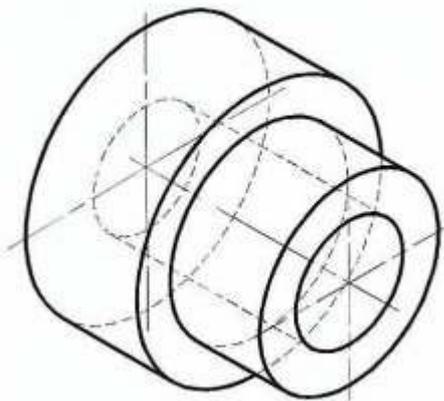


PIECE 3



Echelle 1 : 1

PIECE 4

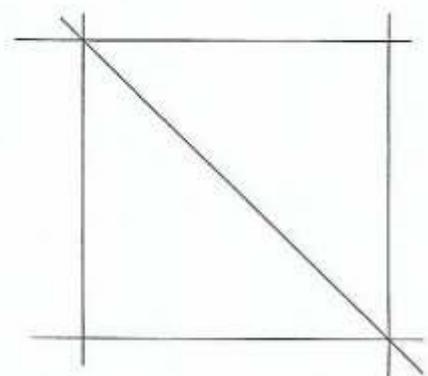
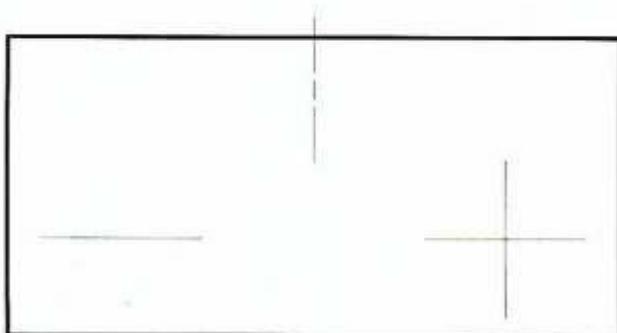
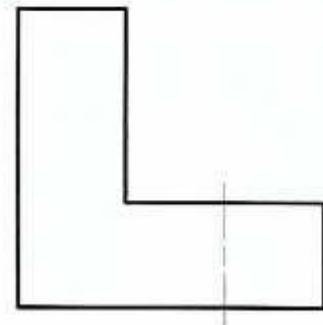
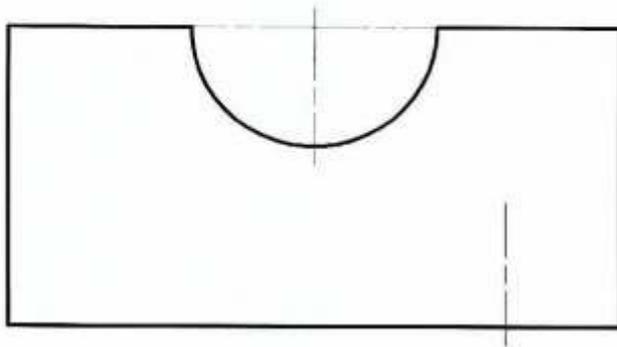
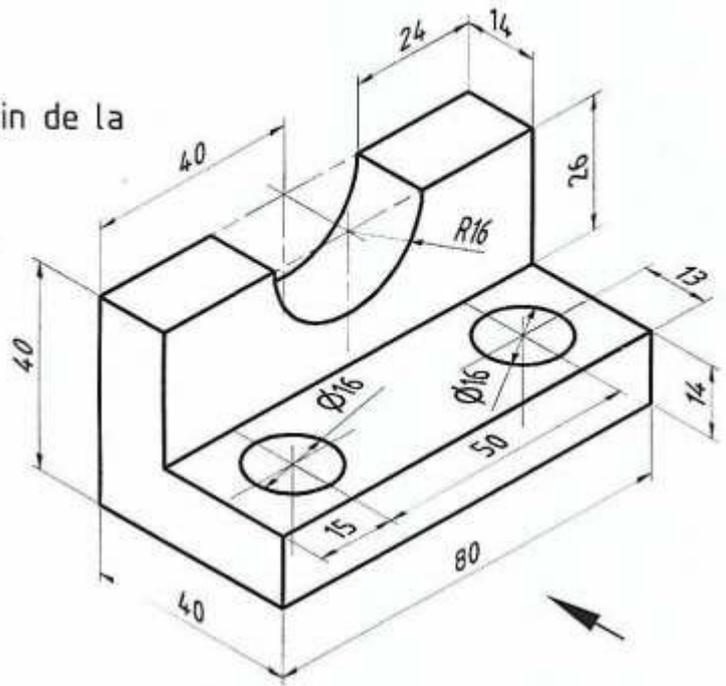


EXERCICES TYPE 2 :

Travail demandé :

Compléter à l'échelle 1:1 le dessin de la pièce ci-contre en:

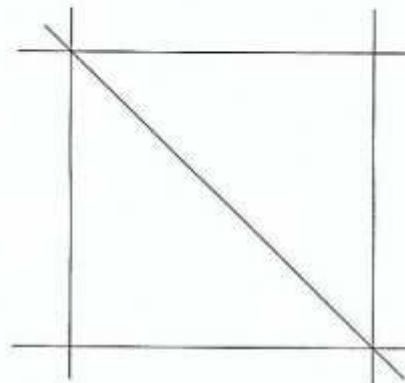
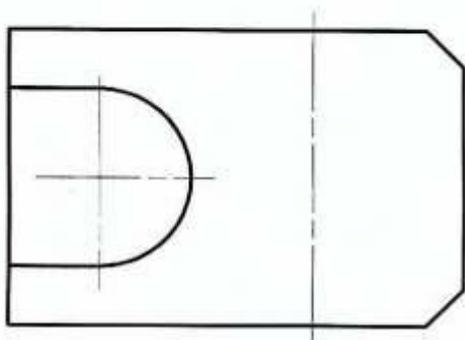
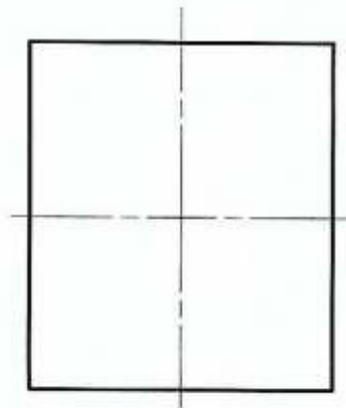
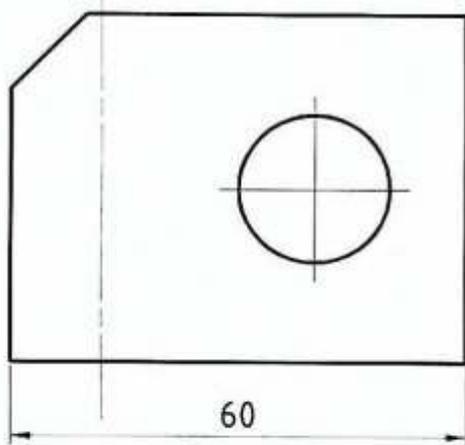
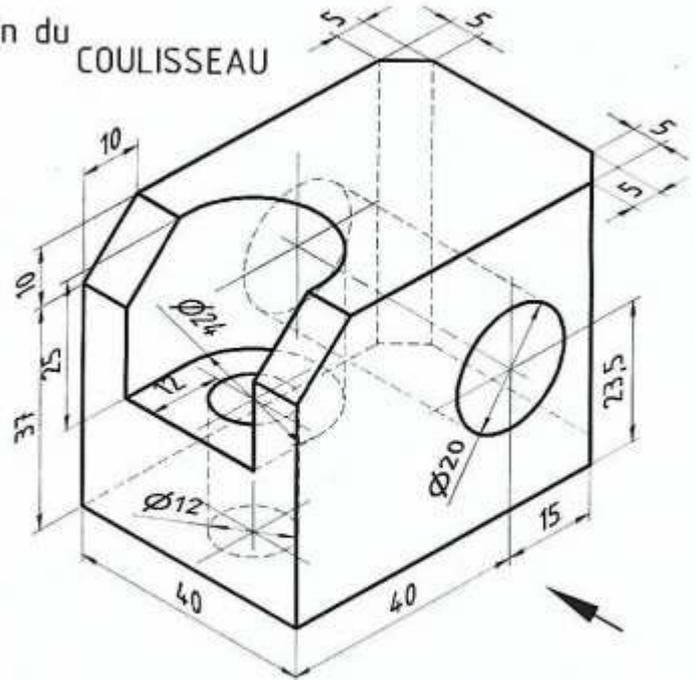
- vue de face suivant la flèche,
- vue de gauche
- de dessus



Travail demandé :

Compléter à l'échelle 1:1 le dessin du
COULISSEAU en:

- vue de face suivant la flèche,
- vue de gauche
- de dessus



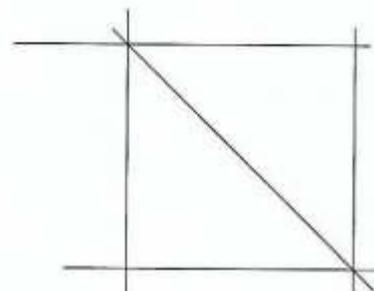
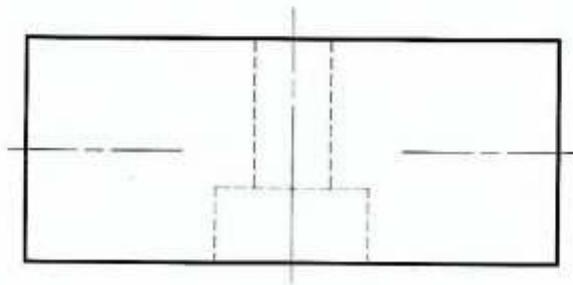
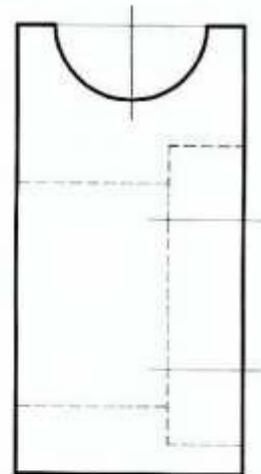
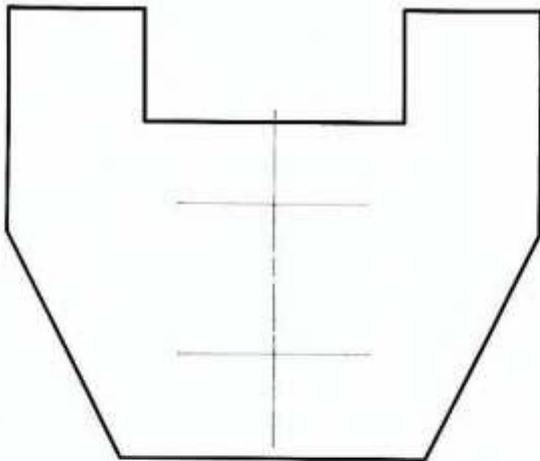
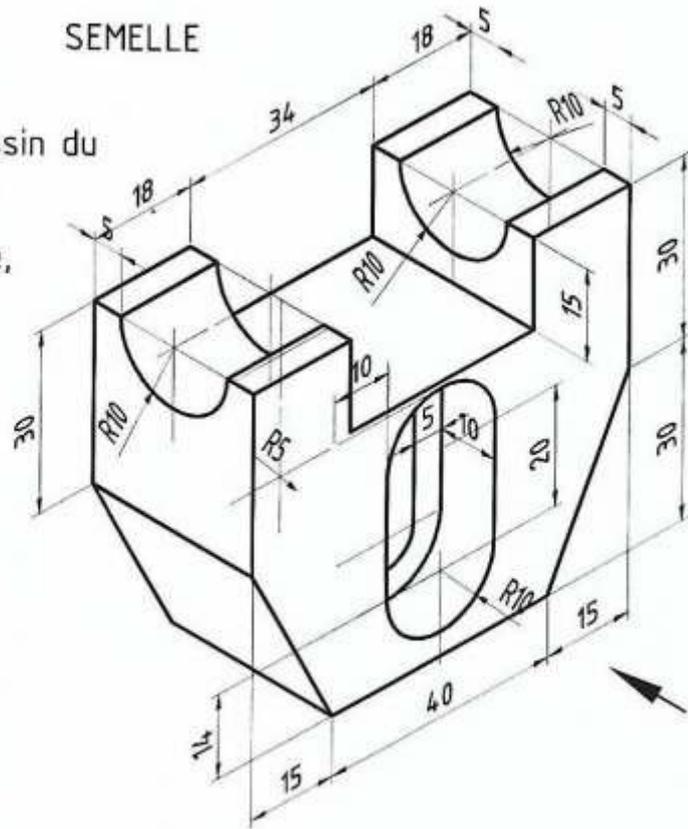
Travail demandé :

Compléter à l'échelle 1:1 le dessin du

SEMELLE en:

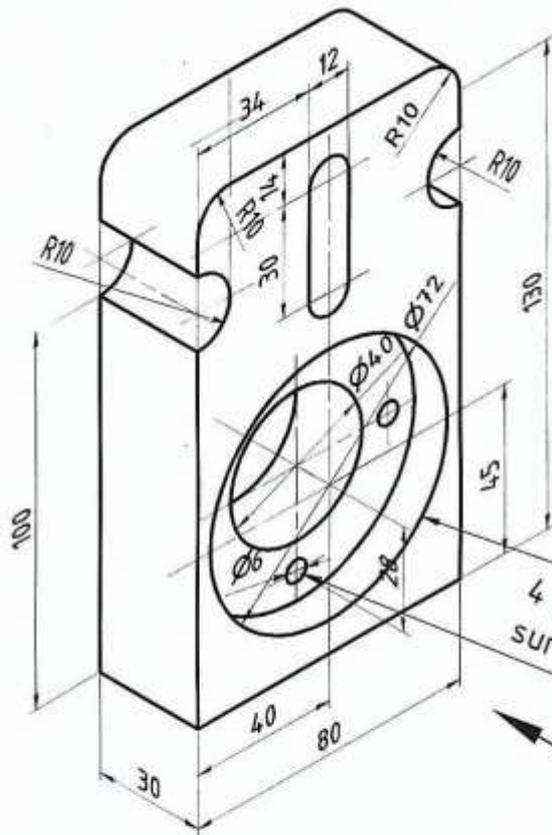
- vue de face suivant la flèche,
- vue de gauche
- de dessus

SEMELLE



EXERCICES TYPE : VUES A METTRE EN PLACE AVEC MISE EN PAGE

SUPPORT



Travail demandé:

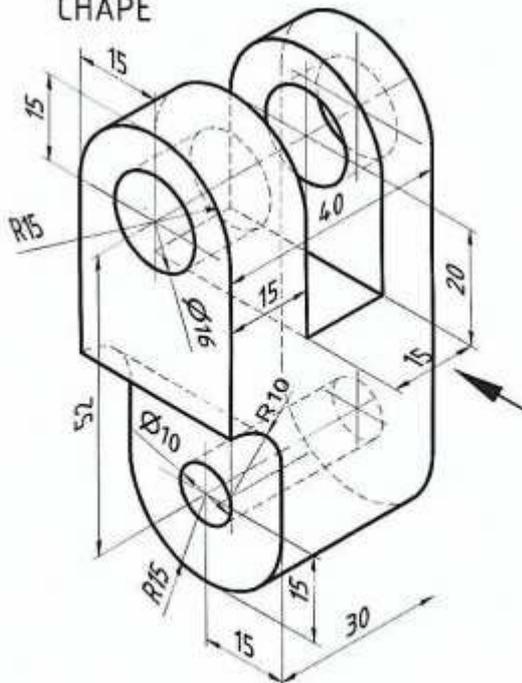
Sur une feuille de format A4V dessiner à l'échelle 1:1 la pièce ci-contre en:

- Vue de face suivant la flèche,
- Vue de gauche,
- Vue de dessus.

Déterminer les dimensions des trois rectangles capables,
 Faites le calcul de la mise en page
 Esquisser les trois à main levée,
 Procéder au tracé sur le format A4.
 Utiliser les correspondances verticale, horizontale et droite à 45°.

4 trous de Ø6 Débouchants sur un cercle de Ø 56
 Ø40 Débouchant
 Ø72 ∇ 10

CHAPE



Travail demandé:

Sur une feuille de format A4V dessiner à l'échelle 1:1 l'EQUERRE A CHAPE en:

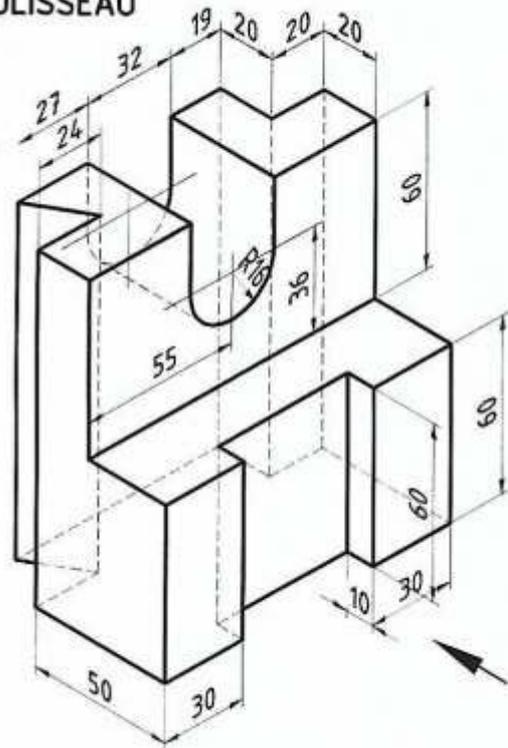
- Vue de face suivant la flèche,
- Vue de gauche,
- Vue de dessus.

Travail demandé:

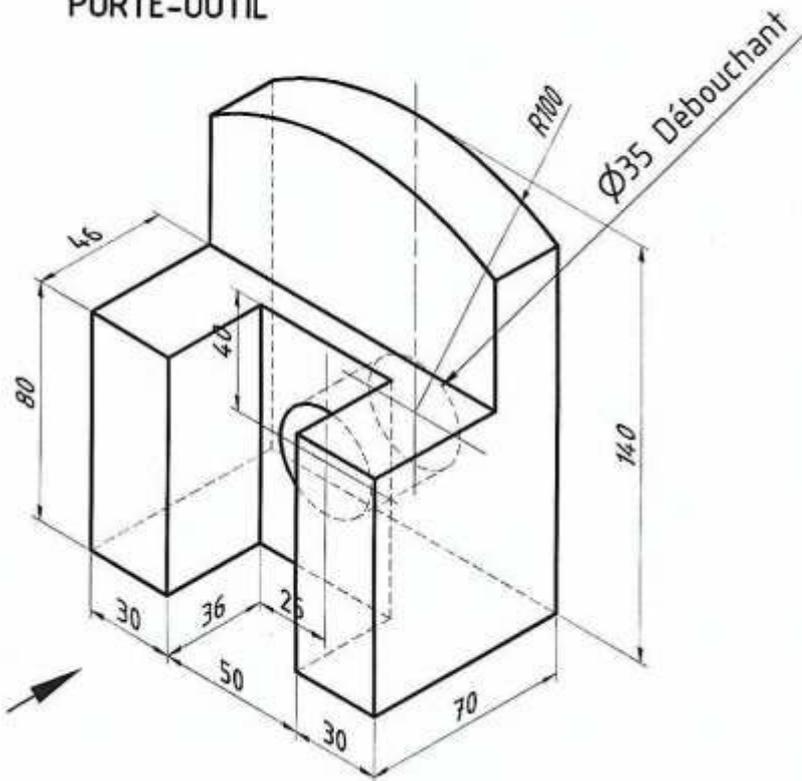
Sur une feuille de format A4V dessiner à l'échelle 1:1 le COULISSEAU en:

- Vue de face suivant la flèche,
- Vue de gauche,
- Vue de dessus.

COULISSEAU



PORTE-OUTIL



Travail demandé:

Sur une feuille de format A4V dessiner à l'échelle 1:2 le PORTE-OUTIL en:

- Vue de face suivant la flèche,
- Vue de droite,
- Vue de dessus.