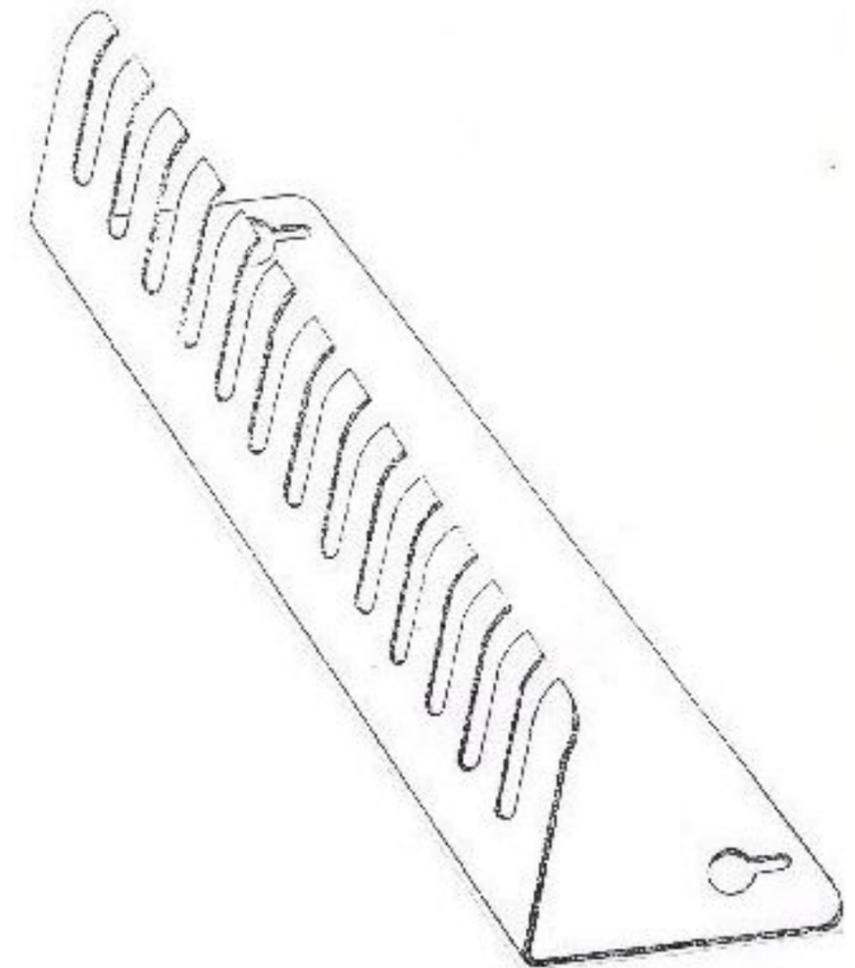


LE PORTE - OUTIL



Nom: _____

Mise en situation : Chaque élève de la section **SERRURERIE-METALLERIE** doit analyser et étudier une pièce nommé « Le porte-outil ».

PREPARATION DE TRAVAIL EN VUE DE LA FABRICATION:

ON DONNE:

- Le dossier technique: Plan d'ensemble DT 2/3, nomenclatures DT 3/3.

ON DEMANDE:

- D'effectuer la préparation en vue de la fabrication du porte-outil:
 - 1-) De calculer la longueur développée de la pièce. (Sur DP : 2/3)
 - 2-) De déterminer le flan capable de la pièce. (Sur DP : 2/3)
 - Tracer les axes de pliage.
 - Coter le flan capable.
 - 3-) De tracer le développement du porte-outil.
 - Représenter les axes de pliage.

ON EXIGE:

- Une écriture lisible.
- Le document doit-être soigné.

THEME 1: Pliage

Compétence : C2.4.3

Note :

/10

1-) CALCULER LA LONGUEUR DEVELOPPEE DE LA PIECE:

/6

2-) DE DETERMINER LE FLAN CAPABLE:

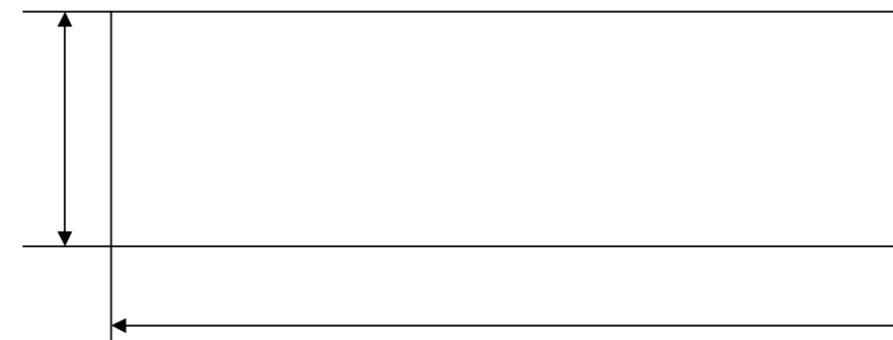
/4

a) Calculs :

Longueur :

Largeur :

b) Coter le flan capable



3-) DE TRACER LE DEVELOPPEMENT: (Echelle 1)