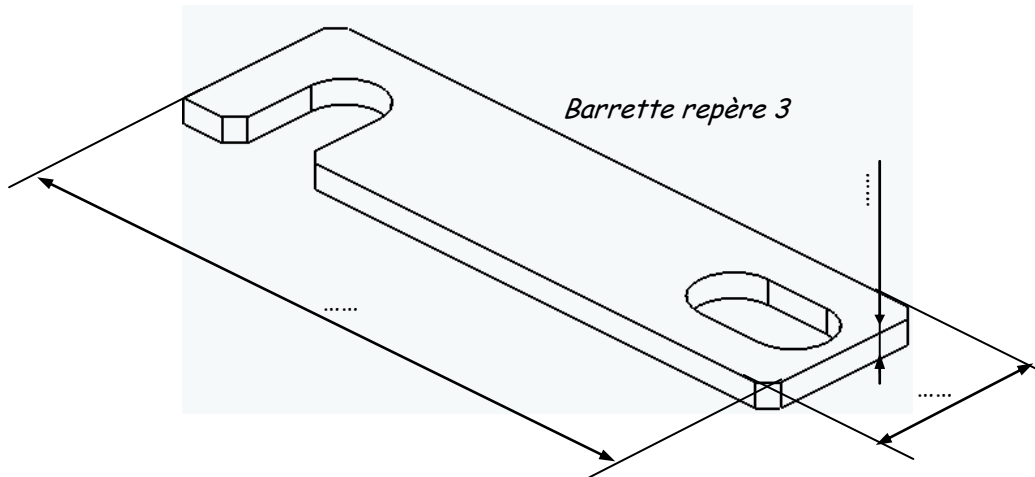


..... / 20

*Ouvrir le dossier « barrette de coupure »*  
*Ouvrir le fichier assemblage « barrette de coupure »*

**Q1 : Mesurer** sur le modèle numérique puis reporter les dimensions (longueur, hauteur et largeur de la barrette) sur le schéma ci dessous. (*inscrire les valeurs en mm*)

...../3



**Q2 :** Dans le cartouche de l'annexe 1, **inscrire** l'échelle du dessin.

...../1

**Q3 :** Sur la perspective éclatée situés en annexe 1, **compléter** le repère des pièces.

...../2

**Q4 :** En vous aidant de l'arbre de création du système, **compléter** la nomenclature de l'annexe 1.

...../4

**Q5 :** **Déterminer** la matière de la pièce repère 1 : .....

...../0,5

**Q6 :** **Déterminer** la matière de la pièce repère 3 : .....

...../0,5

**Q7 :** Les pièces repère 4 sont en Cu Zn 33.

**Déterminer** le nom de cet alliage : .....

**Déterminer** le nom des matériaux qui composent cet alliage :

Cu : .....

Zn : .....

...../1

**Q8 :** Sur toutes les vues du dessin d'ensemble en annexe 1, **colorier** :

- En rouge la pièce repère 3
- En jaune les pièces repère 4
- En vert les pièces repère 5
- En bleu les pièces repère 2

...../2

...../2

...../2

...../2

*Appeler le professeur à la fin du contrôle*