

27. POULIE

Nom : Classe : Note : /20

1° Établir sur l'ensemble les CHAINES MINIMALES DE COTES qui installent les conditions JA et JB /6

2° Reporter les COTES FONCTIONNELLES obtenues sur le dessin des pièces séparées /4

3° Écrire les équations donnant la condition Maxi et la condition mini pour chaque cote condition. /6

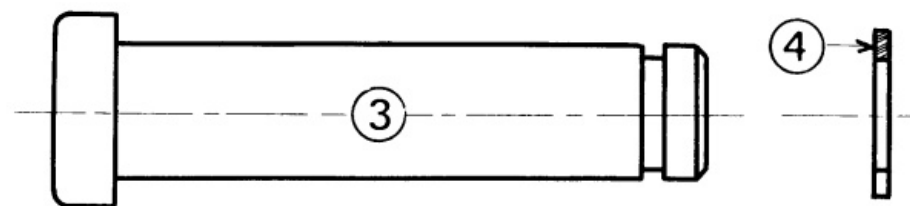
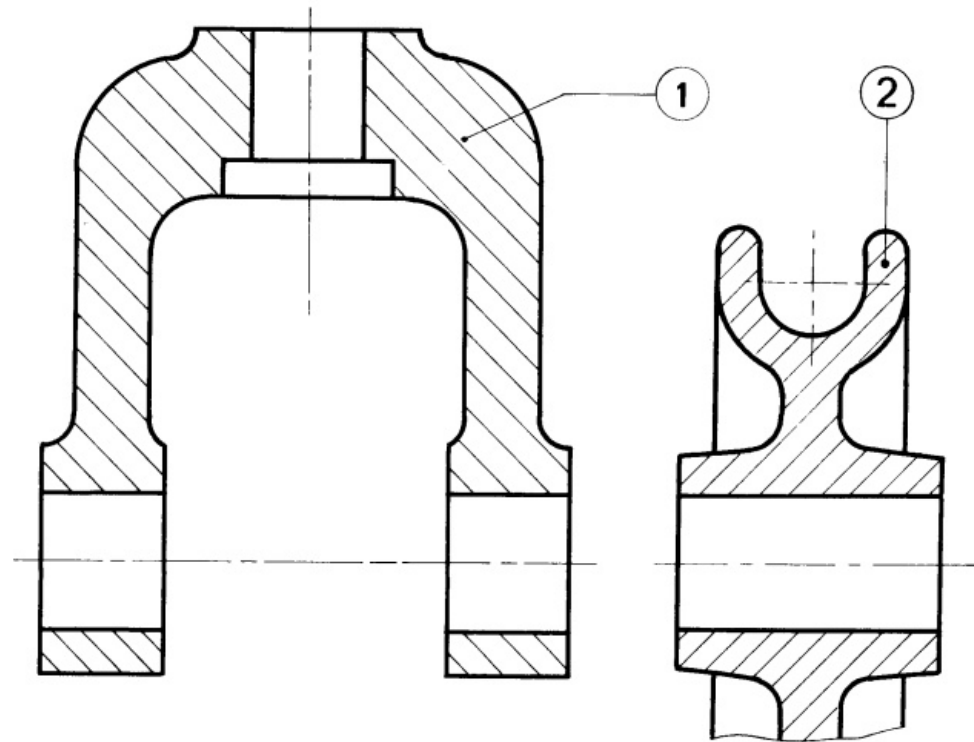
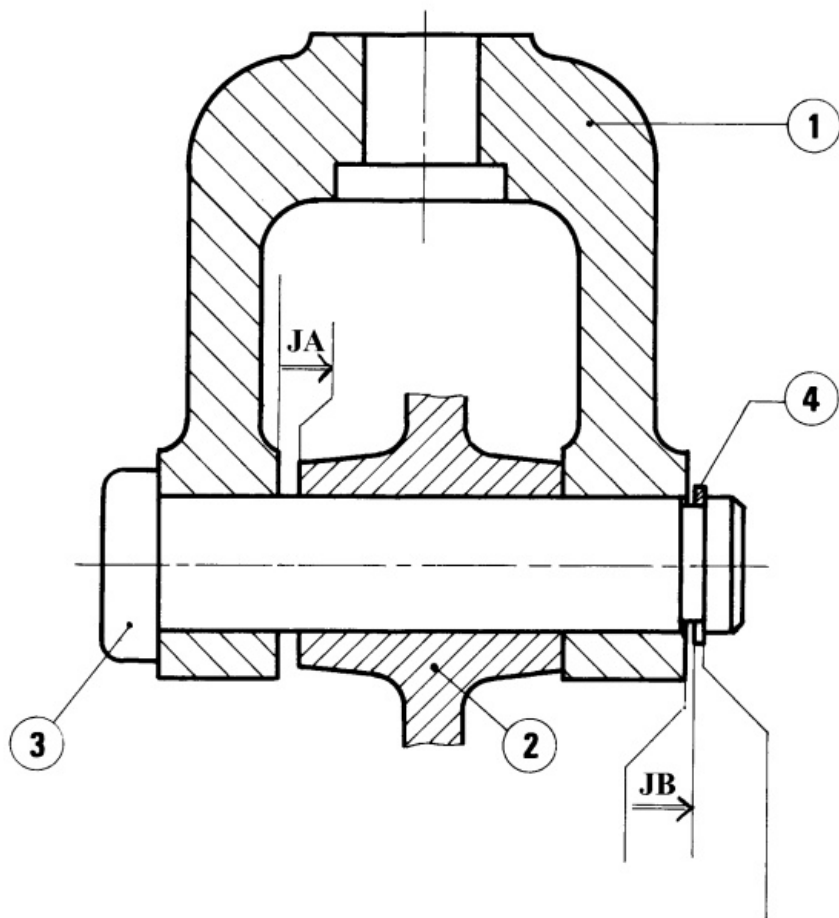
4° CALCULS : Méthode des équations

sachant que :

– la condition JA est un jeu compris entre 0,2 et 0,4 /4

– $a_2 = 30 \pm 0,040$
 $ = 30 \pm 0,092$

calculer la cote nominale et les limites à donner à la cote a1.



Equations :

JA maxi =

JA mini =

JB maxi =

JB mini =

Calculs :

.....

