

Mini étau

Modélisation des liaisons:

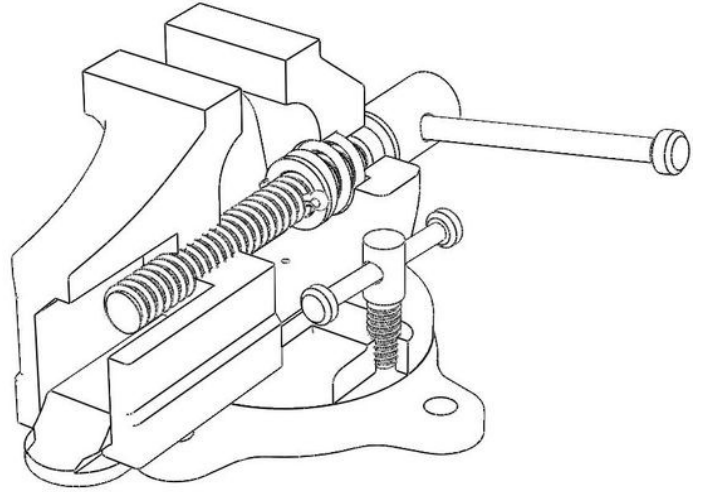
1 - On donne les classes d'équivalence du mécanisme:

$$S0 = \{1;3;4;6;7;8\}^*$$

$$S1 = \{2\}$$

$$S2 = \{5;7;9\}$$

** remarque: Pour cette étude, le socle (3) et le mors fixe (1) sont considérés comme solidaires.*



Colorier S0, S1 et S2 sur le dessin ci-contre.

2 - Déterminer les liaisons entre les différentes classes d'équivalence. (3 liaisons)

-
-
-

2 - Etablir le graphe des liaisons du système

3 - Tracer le schéma cinématique plan et spacial de l'étau.