

Dessin de bijou d'inspiration Art- Déco

Réaliser cette construction avec mise en valeur comme sur le modèle fourni pour donner l'impression de relief.

Avant de commencer lisez le sujet deux fois.

Tracer 2 droites horizontales 1 et 2 à 7 mm l'une de l'autre.

Depuis le point 0 repéré sur la droite 1, tracer une oblique OA à 60° à l'aide de l'équerre demandée dans la liste du matériel.

A partir du point 0 tracer les parallèles BC et DE à 13 mm de distance.

BC à 13 mm de OA CD à 13 mm de BC.

Les points B et C sont impérativement repérés sur la droite 2.

Sur BC repérer les centres des arcs de cercle C1 à 13 mm de B, C2 à 30mm de B, C3 à 53 mm de B, C4 à 63 mm de B.

Depuis le point C1 tracer le quart de cercle BF.

Depuis le point C2 tracer deux arcs de cercles respectivement de 13 et 20 mm de rayons.

Depuis le point C3 tracer deux arcs de cercles respectivement de 10 et 15 mm de rayons.

Depuis le point C4 tracer le quart de cercle de 10 mm de rayon.

Terminer la figure et la mettre en valeur comme sur le modèle.

Critères : précision du trait, précision des raccordements, respect des dimensions, soin.

Matériel impératif : Règle, équerre à 60° , compas équipé d'une mine 3H, crayon 3H pour les constructions, crayon HB pour la mise en valeur, gomme, taille crayon.

Dessin de bijou d'inspiration Art- Déco

