

CORRIGE

Ces éléments de correction n'ont qu'une valeur indicative. Ils ne peuvent en aucun cas engager la responsabilité des autorités académiques, chaque jury est souverain.

SESSION 2006

BACCALAURÉAT PROFESSIONNEL

ARTISANAT ET MÉTIERS D'ART OPTION : ÉBÉNISTE

ÉPREUVE DE TECHNOLOGIE ET HISTOIRE DE L'ART

E.2 Sous-épreuve A.2. — Unité U.21

" Préparation d'une fabrication "

Durée : 3 heures

Coefficient : 1,5

DOSSIER CORRIGÉ

Ce dossier comprend 2 documents numérotés de 1 / 2 à 2 / 2 :

- 1 / 2 : travail demandé et barème
- 2 / 2 : proposition de corrigé

TRAVAIL DEMANDÉ

Vous êtes chargé de l'étude technique de la partie supérieure du meuble pour répondre au cahier des charges :

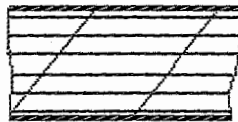
- Compléter la pré-imprimé format A2 à l'échelle 1: 1. Les plans de coupes sont représentés sur le géométral (feuille 4/8).
- Représenter notamment sur la vue A-A , le tiroir fermé, et le tiroir ouvert et volet droit ouvert à *droite* de l'axe.
- Choisir et représenter l'organe de translation pour le fonctionnement du tiroir supérieur, (doc. ressource 6/8).
- Choisir et représenter l'organe de rotation pour le fonctionnement des volets , (doc. ressource 7/8).

ÉVALUATION

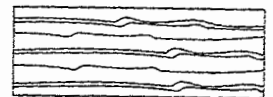
- Vue A-A : coulisses, conception caisson et tiroir (assemblages), volets ouverts et fermés: / 7
- Coupe B-B : coulisses, rotation, conception tiroir (assemblages), repose livre : / 5
- Coupe C-C : conception tiroir, caisson, choix des assemblages..... : / 5
- Qualité graphique et hachures : / 3

LES HACHURES :

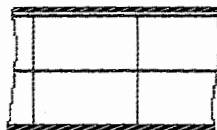
Contreplaqué
multilpis



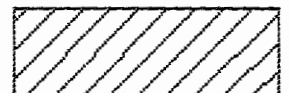
Bois massif en fil



MDF



Bois massif en bout



SESSION 2006

BACCALAURÉAT PROFESSIONNEL

ARTISANAT ET MÉTIERS D'ART OPTION : ÉBÉNISTE

ÉPREUVE DE TECHNOLOGIE ET HISTOIRE DE L'ART

E.2 Sous-épreuve A.2. — Unité U.21

" Préparation d'une fabrication "

Durée : 3 heures

Coefficient : 1,5

DOSSIER CORRIGÉ

Ce dossier comprend 2 documents numérotés de 1 / 2 à 2 / 2 :

- 1 / 2 : travail demandé et barème
- 2 / 2 : proposition de corrigé

TRAVAIL DEMANDÉ

Vous êtes chargé de l'étude technique de la partie supérieure du meuble pour répondre au cahier des charges :

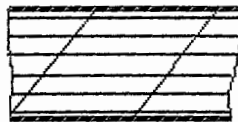
- Compléter la pré-imprimé format A2 à l'échelle 1: 1. Les plans de coupes sont représentés sur le géométral (feuille 4/8).
- Représenter notamment sur la vue A-A , le tiroir fermé, et le tiroir ouvert et volet droit ouvert à *droite* de l'axe.
- Choisir et représenter l'organe de translation pour le fonctionnement du tiroir supérieur, (doc. ressource 6/8).
- Choisir et représenter l'organe de rotation pour le fonctionnement des volets , (doc. ressource 7/8).

ÉVALUATION

- Vue A-A : coulisses, conception caisson et tiroir (assemblages), volets ouverts et fermés: / 7
- Coupe B-B : coulisses, rotation, conception tiroir (assemblages), repose livre : / 5
- Coupe C-C : conception tiroir, caisson, choix des assemblages..... : / 5
- Qualité graphique et hachures : / 3

LES HACHURES :

Contreplaqué
mutilplis



Bois massif en fil



MDF



Bois massif en bout

