

Aménagement de l'angle de la chambre en **BUREAU D'ÉTUDIANT**

CAP

Menuisier Fabricant de Menuiserie, Mobilier et Agencement

Session 2022

Épreuve EP3 : Pose de mobiliers d'agencement intérieur

Épreuve pratique - coefficient 4 - durée : 7h00

DOSSIER TECHNIQUE

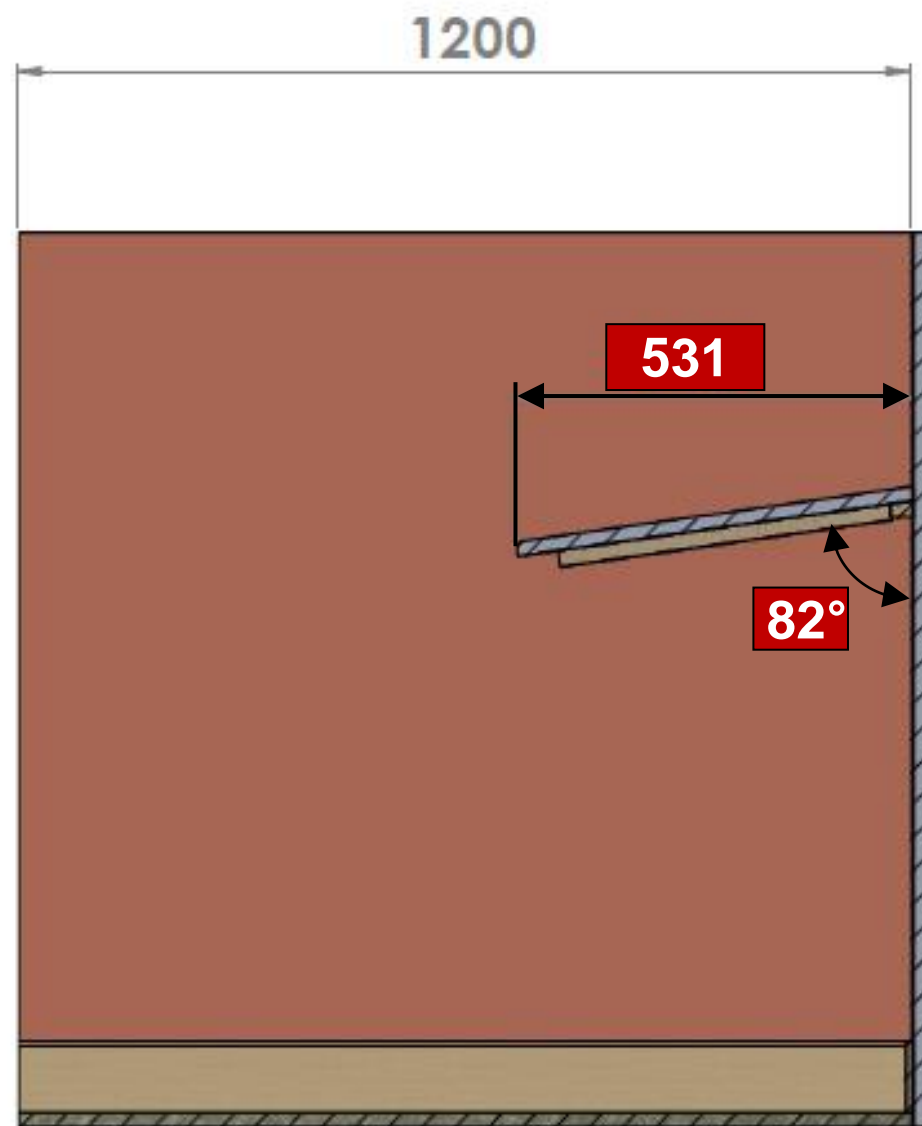
AMÉNAGEMENT D'UN BUREAU D'ÉTUDIANT

| | |
|---|-----------------------|
| SOMMAIRE | page de garde |
| ✓ Vue d'ensemble et en coupe verticale A-A | page DT : 1/5 |
| ✓ Éclaté du cadre + porte et mise en plan caisson droit | page DT : 2/5 |
| ✓ Dessin de définition - Plan de travail | page DT : 3/5 |
| ✓ Fiche de débit et quincaillerie | pages DT : 4/5 et 5/5 |

L'usage de calculatrice avec mode examen actif est autorisé. L'usage de calculatrice sans mémoire, « type collège » est autorisé.

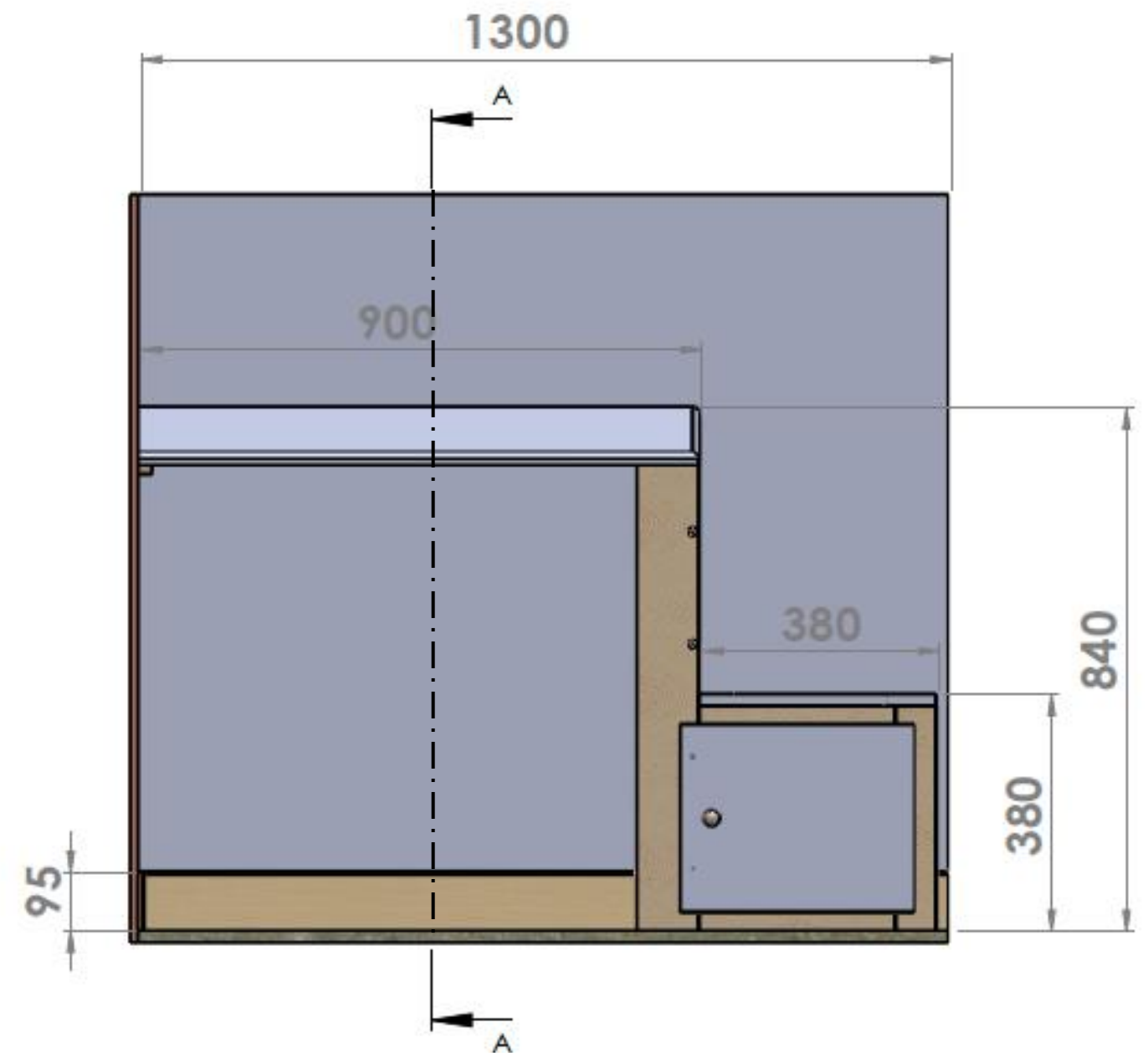
| | | |
|--|--------------|---------------------|
| CAP Menuisier Fabricant de Menuiserie, Mobilier et Agencement Epreuve : EP3 – Pose de mobiliers d'agencement intérieur | Session 2022 | Page de garde DT |
| 2206-CAP MFMMA EP3 | Durée : 7h00 | Coef : 4 |

VUE EN COUPE VERTICALE A-A



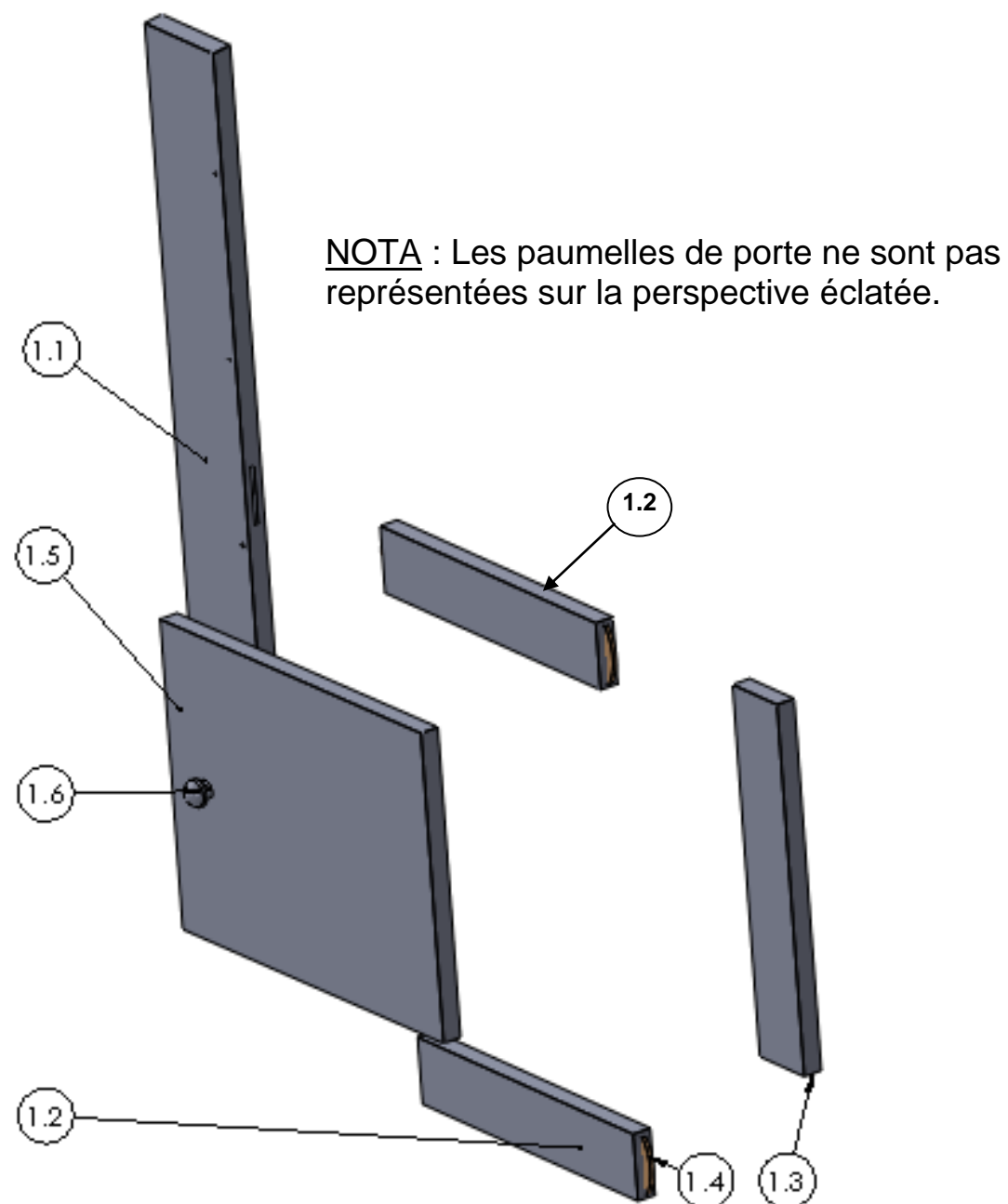
COUPE A-A

VUE D'ENSEMBLE DE FACE



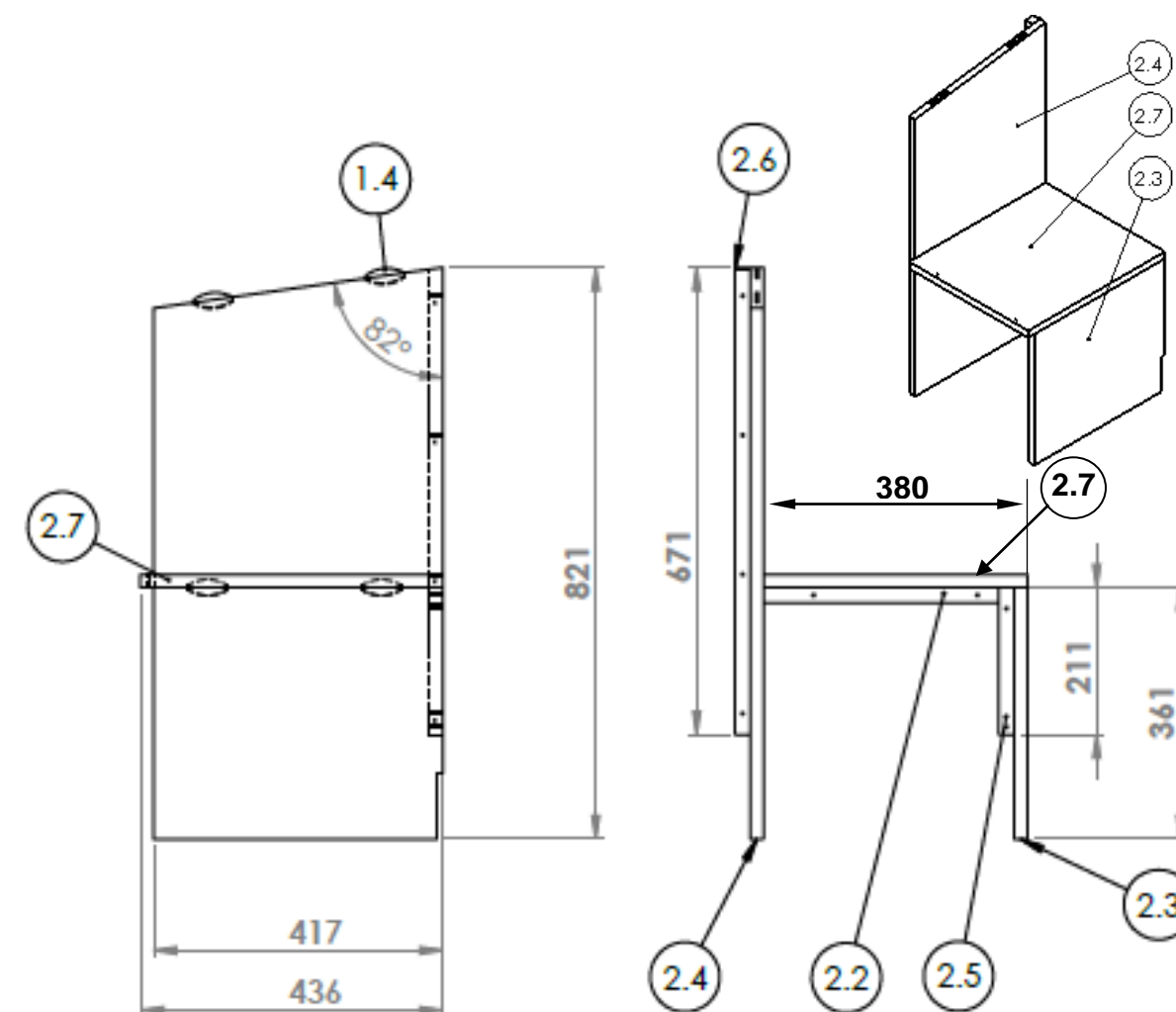
| | | |
|--|--------------|--------------------|
| CAP Menuisier Fabricant de Menuiserie, Mobilier et Agencement Epreuve : EP3 – Pose de mobiliers d'agencement intérieur | Session 2022 | Page DT 1/5 |
| 2206-CAP MFMMA EP3 | Durée : 7h00 | Coef : 4 |

PORTE ET SON CADRE



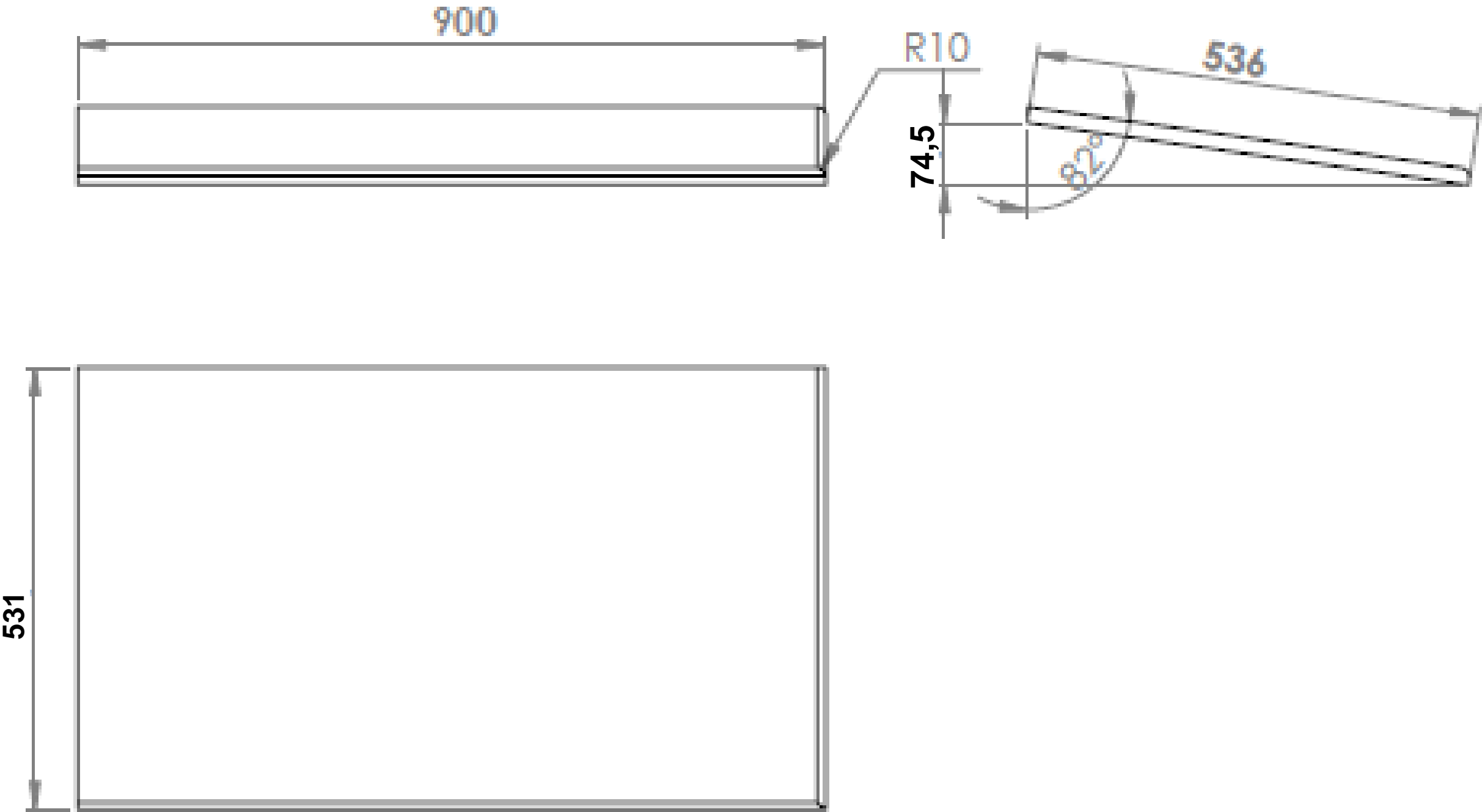
| Rep | Désignation | Nb | Dimension |
|-----|----------------|----|--|
| 1.1 | montant gauche | 1 | 762x100x19 |
| 1.2 | traverse | 2 | 315x65x19 |
| 1.3 | montant droit | 1 | 361x65x19 |
| 1.4 | lamello 20 | 4 | 4 |
| 1.5 | porte | 1 | 375x301x19 |
| 1.6 | bouton | 1 | Suivant bouton disponible dans le centre |

CAISSON DROIT



| Rep | Désignation | Nb | Dimension |
|-----|-------------------------------|----|------------|
| 2.3 | contremarche | 1 | 417x361x19 |
| 2.7 | marche | 1 | 436x380x19 |
| 2.4 | pied | 1 | 417x821x19 |
| 2.6 | tasseau vertical pied | 1 | 671x22x22 |
| 2.5 | tasseau vertical contremarche | 1 | 211x22x22 |
| 2.2 | traverse horizontale marche | 1 | 339x22x22 |
| 1.4 | lamello 20 | 4 | 4 |

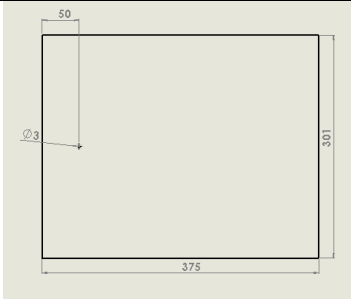
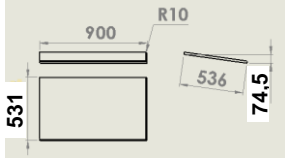

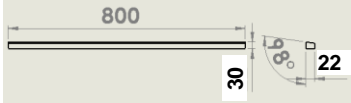
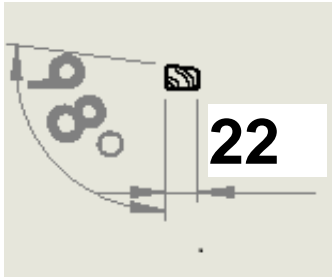
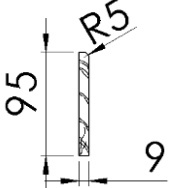
PLAN DE TRAVAIL



FICHE DE DÉBIT

| Rep | Nb | S/ens | Désignation | Matière | L | I | e | Croquis |
|-----|----|---------------|-------------------------------|---------|-----|-----|----|---------|
| 2.3 | 1 | Caisson droit | Contremarche | MDF | 417 | 361 | 19 | |
| 2.4 | 1 | | Pied | MDF | 821 | 417 | 19 | |
| 2.7 | 1 | | Marche | MDF | 436 | 380 | 19 | |
| 2.5 | 1 | | Tasseau vertical contremarche | Pin | 211 | 22 | 22 | |

| | | | | | | | | |
|-----|---|-------|---------------------------|-----|-----|-----|----|--|
| 2.6 | 1 | | Tasseau vertical pied | Pin | 671 | 22 | 22 | |
| 2.2 | 1 | | Tasseau horizontal marche | Pin | 339 | 22 | 22 | |
| 1.2 | 2 | Cadre | Traverses | Pin | 315 | 65 | 19 | |
| 1.1 | 1 | | Montant gauche | Pin | 762 | 100 | 19 | |
| 1.3 | 1 | | Montant droit | Pin | 361 | 65 | 19 | |
| | | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|-----|---|-----------------|-----------------|---------------|-------|-----|----|--|
| 1.5 | 1 | | Porte | MDF | 375 | 301 | 19 |  |
| 3.1 | 1 | Plan de travail | Plan de travail | MDF | 900 | 531 | 19 |  |
| 3.2 | 1 | | Tasseau gauche | Pin | 450 | 22 | 22 |  |
| 3.3 | 1 | | Tasseau haut | Pin | 800 | 30 | 22 |  <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; text-align: center; margin: 5px 0;">Vue de profil</div>  |
| 5.1 | 2 | Plinthes | Plinthes | Pin ou Épicéa | 1330* | 95 | 9 | <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; text-align: center; margin-bottom: 10px;">Vue de profil</div>  |

LÉGENDE :

* = dimension avec surcote à ajuster/recouper par le candidat.

Fiche de quincaillerie

| Nombre | Désignation | Observation |
|------------------------------|-------------------------------------|--|
| À l'appréciation du candidat | VTF empreinte Pozidriv | Vissage du cadre. |
| À l'appréciation du candidat | Pointes Tête homme | Fixation du cadre au sol. |
| À l'appréciation du candidat | Cheilles à placo type Molly® | Fixation tasseau sur le placoplâtre. |
| 2 | Paumelles universelles | Fixation de la porte sur le cadre. Position à l'appréciation du candidat. |
| 1 | Loqueteau magnétique | Fixation sur le cadre. Position à l'appréciation du candidat. |
| 1 | Bouton de porte hêtre | Fixation du bouton sur la porte. |
| 8 | Lamellos® n°20 | |
| 1 | Feuille de papier abrasif grain 80 | |
| 1 | Feuille de papier abrasif grain 150 | |