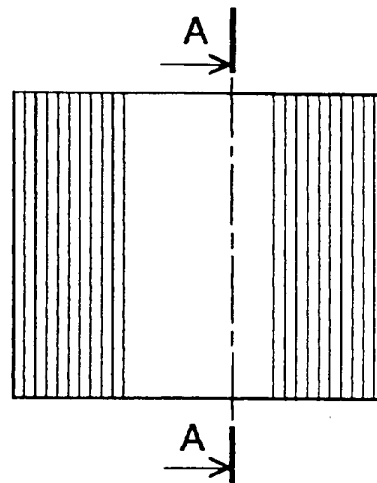
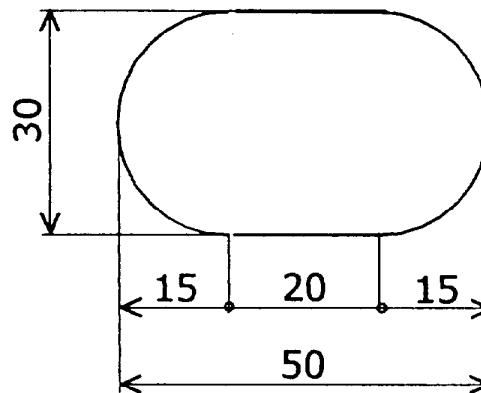


Vue de face



Toutes les cotes sont exprimées en cm.

Vue de dessus



On donne:

- Les vues de face et de dessus.
- La coupe verticale A A.
- Les bois nécessaires à la réalisation du coffrage.

On demande:

- La réalisation de l'épure au sol.
- La réalisation du coffrage de la pièce représentée sur les vues.

On exige:

- Une épure précise et conforme aux plans.
- Un coffrage à réemploi multiple (10 fois minimum) avec une finition soignée.

N.B.: vous serez évalué suivant le barème indiqué ci-contre.

~BARÈME~

- Conception du coffrage et épure au sol: sur 6 points
- Qualité des coupes et des jonctions, cotes: sur 8 points
- Stabilité, serrage: sur 3 points
- Présentation de l'ensemble fini: sur 1 point
- Organisation et sécurité pendant l'épreuve: sur 2 points

Total: sur 20 points

EXAMEN : C.A.P. : Construction en Béton Armé du Bâtiment					SUJET
Epreuve : Préparation et mise en oeuvre					
Session : 2001	Repère: EP 2	Echelle : 1/20	Durée : 8.h	Coef : 6	Page : 1/1
GROUPEMENT EST			Epreuve pratique		

~BARÈME DE CORRECTION~
(Pour le centre d'examen)

N° du candidat: _____

Note à reporter au P.V.: _____

***NB:** les tolérances dimensionnelles sont à adapter par le centre d'examen.*

/ 60: Conception du coffrage:

-Position et nombre des raidisseurs:

=primaires: / 10

=secondaires: / 10

-De l'arrondi: / 15

-Facilité de décoffrage: / 15

-Épure au sol: / 10

_____ sur 60

/ 80: Coupes-Jonctions:

-Coupes des vaux: / 30

-Coupe de la peau: / 30

-Étanchéité des jonctions: / 5

-Respect des cotes: = Ht. / 5

=larg. / 5

=Long. / 5

_____ sur 80

/ 30: Stabilité-Serrage:

-Aplomb: / 5

-Parallélisme des faces: / 5

-Solidité-Rigidité: / 20

_____ sur 30

/ 10 Présentation de l'ensemble:

-Présentation générale: / 5

-Propreté (Finale): / 5

_____ sur 10

/ 20 Organisation du chantier et sécurité (en cours):

_____ sur 20

TOTAL sur 200: _____

EXAMEN : C.A.P. : Construction en Béton Armé du Bâtiment					BAREME	
Epreuve : Préparation et mise en oeuvre						
Session : 2001	Repère: EP 2	Echelle :	Durée : 8.h	Coef : 6	Page : 1/1	
GROUPEMENT EST			Epreuve pratique			