Ce document a été mis en ligne par l'organisme FormaV®.

Toute reproduction, représentation ou diffusion, même partielle, sans autorisation préalable, est strictement interdite.

Pour consulter tous nos sujets d'annales et corrigés du BP Métallier, veuillez visiter :
bpmetallier.fr/annales-sujets-et-corriges

CORRIGE

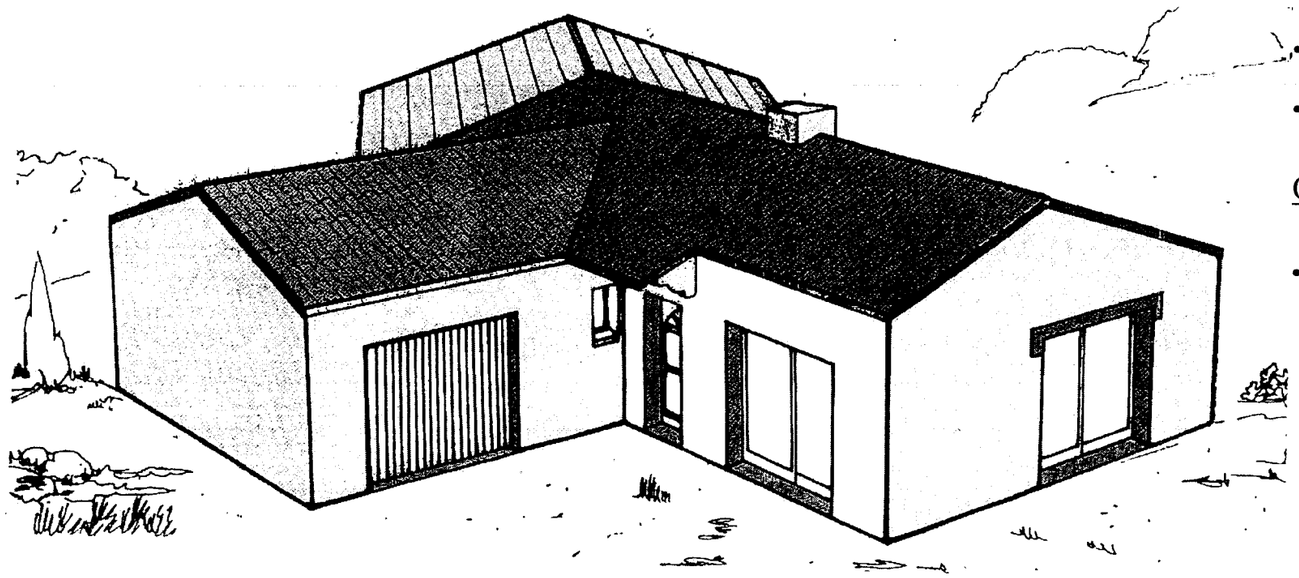
Ces éléments de correction n'ont qu'une valeur indicative. Ils ne peuvent en aucun cas engager la responsabilité des autorités académiques, chaque jury est souverain.

SUJET BREVET PROFESSIONNEL
SERRURERIE- METALLERIE
SESSION 2008

Prénom :
Nom :
N° de candidat :

DOSSIER REPONSE CORRIGE

1. Visualisation de la construction



ON DONNE :

- Un dossier technique avec coupes et détail de l'ouvrage.
- Un catalogue fournisseur.

ON DEMANDE :

- De répondre aux questions.

	PORTE	Epreuve : E3
Ech:		durée 4h00
	B.P. SERRURERIE METALLERIE	session 2008
	PARTIE ECRITE 0H30MIN	DC 1/3

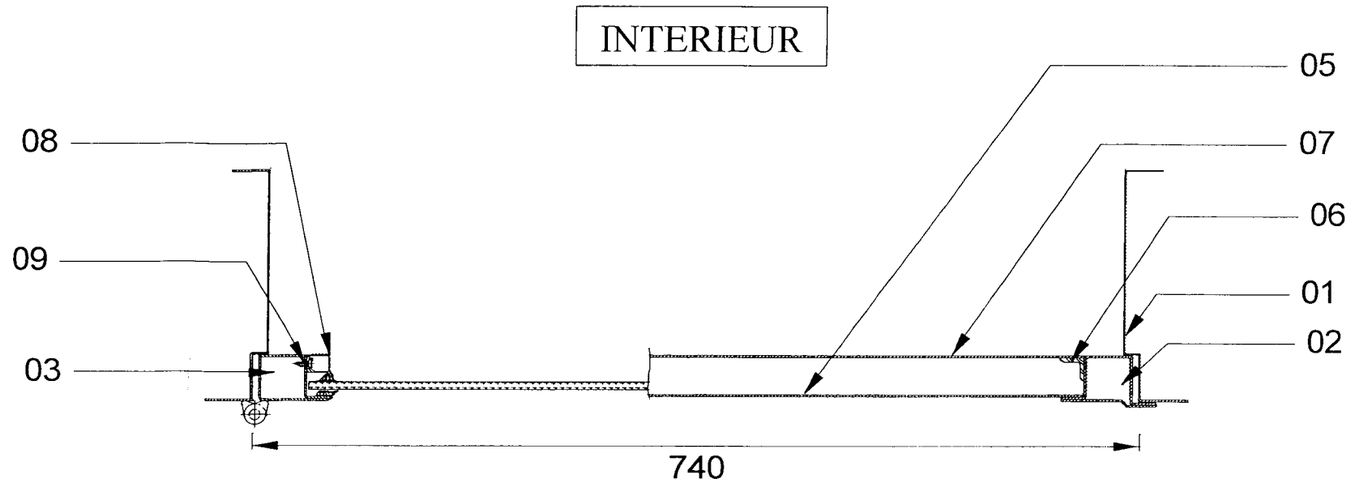
1/ En vue de la pose d'une serrure encastrer vous devez déterminer le sens et la main de celle-ci.

Entourer la bonne réponse

Serrure encastrée

SENS : poussant (tirant)

MAIN : gauche (droite)



COUPE B-B

détail coupe B-B
sans echelle

2/

a/ vous devez commander la serrure pour la porte, le client souhaite avoir une serrure 3 points sans que cela influx sur l'esthétique de la porte.

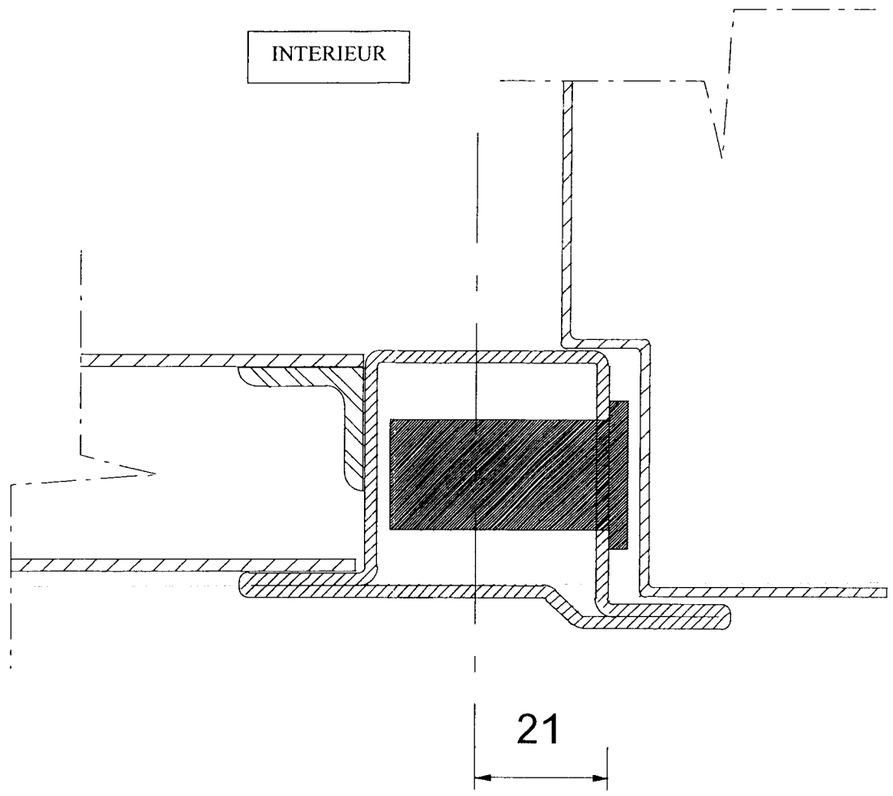
A vous de définir parmi le catalogue (doc technique) quelle serrure est la mieux adaptée pour répondre au critère du client et sans avoir à modifier quoi que ce soit sur la porte.

Type de la serrure choisie : **toute serrure trois points encastrée**

Côte entraxe cylindre: **seul les entraxes à 21 mm peuvent être installés sur la porte puisque le profilé utilisé fait 36 mm intérieur.**

	PORTE	Epreuve : E3
Ech:		durée 4h00
	B.P. SERRURERIE METALLERIE	session 2008
	PARTIE ECRITE 0H30MIN	DE 2/3

b/ En fonction de la serrure que vous avez choisi, dessinez sur le détail ci-dessous l'emplacement de celle-ci ainsi que les entraxes du cylindre et trou de poignée.



Dessin à l'échelle 1:1

	PORTE	Epreuve : E3
Ech:		durée 4h00
	B.P. SERRURERIE METALLERIE	session 2008
	PARTIE ECRITE 0H30MIN	DE 3/3

Copyright © 2026 FormaV. Tous droits réservés.

Ce document a été élaboré par FormaV© avec le plus grand soin afin d'accompagner chaque apprenant vers la réussite de ses examens. Son contenu (textes, graphiques, méthodologies, tableaux, exercices, concepts, mises en forme) constitue une œuvre protégée par le droit d'auteur.

Toute copie, partage, reproduction, diffusion ou mise à disposition, même partielle, gratuite ou payante, est strictement interdite sans accord préalable et écrit de FormaV©, conformément aux articles L.111-1 et suivants du Code de la propriété intellectuelle. Dans une logique anti-plagiat, FormaV© se réserve le droit de vérifier toute utilisation illicite, y compris sur les plateformes en ligne ou sites tiers.

En utilisant ce document, vous vous engagez à respecter ces règles et à préserver l'intégrité du travail fourni. La consultation de ce document est strictement personnelle.

Merci de respecter le travail accompli afin de permettre la création continue de ressources pédagogiques fiables et accessibles.