



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 en savoir plus sur nos formations disponibles, veuillez visiter :

www.formav.co/explorer

CORRIGÉ

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.

Critère d'Evaluation

Déterminer le nombre de paumelles	/3
De donner la main des paumelles et de la serrure	/3
De citer les différents jeux de fonctionnement	/4
De définir la cote de hauteur de la poignée	/4
D'énumérer les différents contrôles à effectuer lors du ferrage	/6
TOTAL	/20

BREVET PROFESSIONNEL DE SERRURERIE METALLERIE		
SUJET NATIONAL SESSION 2002		CORRIGES EPREUVE E1
DUREE 4H30	COEF 4	DOC 18/24

REPONSES

Toutes les Réponses devront être détaillées

- Mentionnez le nombre de paumelles à poser sur cette porte :

3 paumelles

- Donnez la main des paumelles et de la serrure pour cette porte :

Paumelles à gauche

Serrure gauche tirant

- Donnez la côte de hauteur de la poignée à l'axe :

$$939 - (135 + 13.5) = 790.5$$

- Donnez les différents jeux de fonctionnement nécessaire pour la réalisation d'une porte. faites un croquis coté :

Jeu en feuillure entre dormant et ouvrant

- Donnez les contrôles que vous allez effectuer lors d'un ferrage d'une porte :

Alignement des paumelles

Jeu entre dormant et ouvrant = 3mm

Jeu fond de feuillure = 1.5mm

Respect des côtes des paumelles à l'axe

H = 150 mm Bas = 150 mm

Main des paumelles

REPONSES

Croquis Coté (Question 4)

BREVET PROFESSIONNEL DE SERRURERIE METALLERIE		
SUJET NATIONAL SESSION 2002		CORRIGES EPREUVE E1
DUREE 4H30	COEF 4	DOC 19/24

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.