

CONCOURS EXTERNE

ADJOINT TECHNIQUE PRINCIPAL - BAP G

EMPLOI TYPE : OPERATEUR DE MAINTENANCE

EPREUVE PROFESSIONNELLE

(durée : 1 h 30 minutes, coefficient 4)

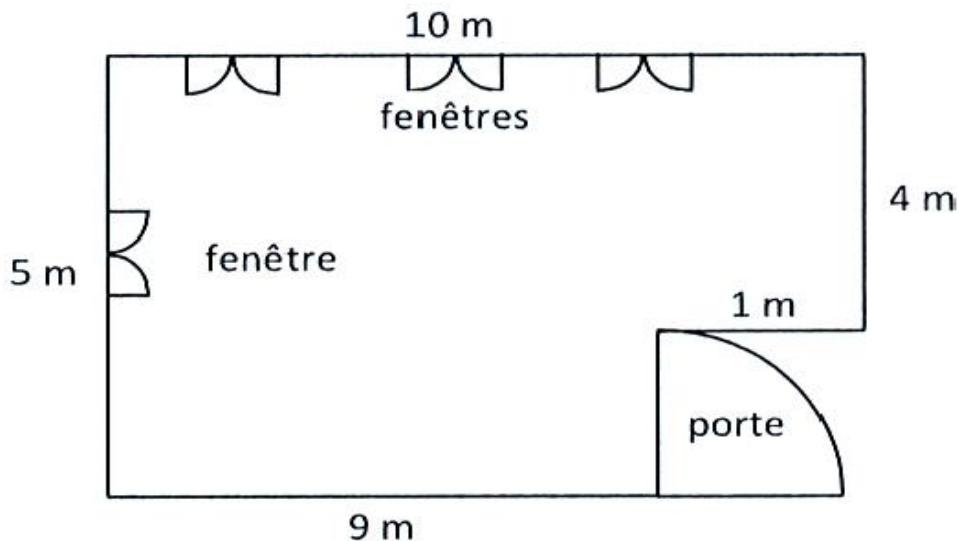
Date de l'épreuve : Mercredi 6 juin 2012

Vous devez réhabiliter la salle de cours suivante :

Hauteur sous plafond : 3 m

Porte : H = 2000 mm/L = 1000 mm

Chaque fenêtre H = 1250 mm/L = 2000 mm



Vous devez réaliser les travaux suivants :

- 1) Peinture seule des murs (Fenêtres et portes exclus)
- 2) Mise en place de plinthes bois (à peindre)
- 3) Sol souple PVC en lés à mettre en œuvre sur carrelage existant
- 4) Faux plafond à changer. Uniquement un renouvellement des dalles 600 x 600 sur structure existante.
- 5) Eclairage à prévoir en pavés encastrés (5 luminaires 600 x 600)

a) Préciser l'ordre de vos différentes tâches avant de réaliser l'exécution.

b) Quel est le linéaire de plinthe à prévoir ?

c) Quelle est la surface de peinture ?

Quantité de peinture à prévoir sur la surface définie, calculer ci-dessus avec un pouvoir couvrant de 1 l pour 14 m².

d) Donner le nombre de dalles de faux plafond (600 x 600) au minimum ?

e) Surface à prévoir pour le sol souple sans relevé de plinthe ?

f) Préciser votre mode opératoire d'exécution pour chaque corps de métier.

g) Planning d'exécution pour l'ensemble des travaux.

h) Quel est le nombre maximum de personnes autorisées dans cette salle de cours (établissement recevant du public) ?

