

| | | | |
|-------------------------------------|---------------|--|--|
| Repères Référentie I | Date: | <i>Quantitatif plâtre Mur de refend</i> | CFA Gustave Eiffel CERNAY |
| Classe: | Note : | <i>/20</i> | Nom: Prénom: |

1. **Situation** : Vous devez enduire un mur de refend (mur porteur intérieur) d'une maison d'habitation. Vous devez réaliser l'enduit sur les deux faces de ce mur y compris, poutre et sous linteaux.

Ce mur est en brique de terre cuite d'une épaisseur de 20 cm.

On vous donne :

- Hauteur plafond : 2,50 m
- Le plan de niveau correspondant
- Hauteur de porte : 2,10 m

On vous demande de calculer :

1. L'échelle du plan correspondant.
 2. La surface à enduire.
 3. Le nombre de sacs de plâtre à commander
 4. De vérifier la commande de votre patron.
 5. De créer la vue de face du mur porteur.
6. Voici le plan de niveau : (sans échelle)

