



OPTION : BATIMENT
MATIERE : GROS OEUVRES
DUREE : 2 HEURES
COEFFICIENT : 3
DOCUMENTS AUTORISÉS : Oui Non

- 1) Qu'est ce que le gros œuvres en bâtiment ? (1.5pt)
- 2) Quel est l'objectif principal des fondations dans une construction ? (1.5pt)
- 3) Quels sont les critères de choix d'un matériau pour une façade d'un bâtiment ? (2.5pt)
- 4) Donner la définition d'un dallage en béton et quel sont les éléments qui le composent ? (2pt)
- 5) Comment préparer une surface avant l'application d'un enduit? (2pt)
- 6) Quel est la fonction des joints ?quels sont les matériaux utilisés pour les traiter ? (2.5pt)
- 7) Déterminer les paramètres de calcul des escaliers ? (1.5pt)
- 8) Citer les différents types de coffrage que vous connaissez? (2pt)
- 9) Enumérer les produits d'étanchéité réalisée à base de bitume ? (2pt)
- 10) Renseigner la nomenclature des éléments constituant la charpente dont le schéma ci dessous et déterminer le type de ferme ? (2.5pt)

