République Algérienne Démocratique et Populaire
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique

Université Ibn Khaldoun de Tiaret
Faculté des Sciences Appliquées
Département des Sciences et de Technologie
1ère année LMD ST

Année Universitaire 2014-2015
Date : 15/06/2015
Module : Génie Civil
Durée : 1h 00

RATTRAPAGE

1. Quelle est la composition des ouvrages de finition et de protection ?

2. Quels sont les types de planchers dans les bâtiments ?

3. le rôle de l'acier longitudinal est de :

   a- Aider le béton à la flexion dans le poteau.

   b- Aider le béton à la flexion dans la poutre.

4. Citez trois (03) ouvrages qui appartiennent aux ouvrages d'art :

5. Le mortier est utilisé pour réaliser :

-Avant poteau -Fondations -Murs -Enduit -Parpaing -Plancher

6. Donner la signification des termes suivants :

a) Liant hydraulique b) Eléments porteurs

7. Un ordre de Service est un :

   a- Avis de journal

   b- Avis des travaux

   c- Avis de payement

   d- Avant-projet

8. Citez les différentes installations dans un bâtiment

Bonne chance