



C.S SAVANA SCHOOL INTERNATIONAL

B.P : 16 BENI

E-mail : savanaschoolinter@gmail.com, info@savanaschool.org

Site web : www.savanaschool.org



CAHIER D'ITEMS D'ÉVALUATION HEBDOMADAIRE

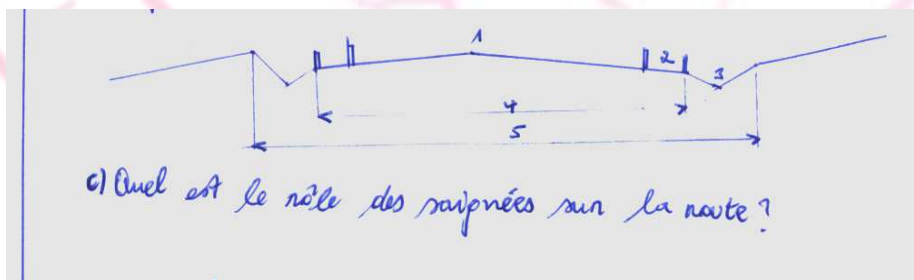
PERIODE DU 06 AU 12 Juin 2020
CLASSE : 2^{ème} Construction Cycle Long
NOM :
POST-NOM :
DATE DE REMISE : Vendredi, 13/06/2020

CONNAISSANCE DES MATERIAUX

- 1) Qu'est ce qu'un bois ?
- 2) Que font le sculpteur et le bûcheron ?
- 3) Quels sont les défauts du bois ?
- 4) Que connaissez-vous de la compression ?
- 5) Que signifie « débitage » ?
- 6) Sur un schéma, faites le débit sur « mailles »

VOIES DE COMMUNICATION

- 7) Expliquez le tracé en plan d'une route
- 8) Définissez la rampe et la pente
- 9) Citez la classification des routes selon le critère technique.
- 10) A) Nommez ou attribuez les noms à ces différentes parties de la route.
B) Quels sont les rôles de la couche de surface d'une route ?



- 11) Un ingénieur construit une route sur le sol dont l'indice partant CBR est 12, sachant que le poids par roue admis dans ce pays est de 13.5T. calculez l'épaisseur des couches formant sa structure par la formule de PELTIER.
- 12) Dans un projet d'assainissement d'un terrain horizontal, la portée exigée est 10% pour assurer un bon écoulement d'eau de pluie. La longueur du terrain à aménagé est de 105 m. quelle est la hauteur ou profondeur en m ?
- 13) Quelle différence trouve-t-on entre tracé théorique et le tracé réel.