|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Restitution des connaissances :8p** **1/ indique si les phrases suivants sont justes ou fausse : 4p**

|  |  |
| --- | --- |
| **l’échelle**: est le rapport (d/D) entre la distance réduite mesurée sur la carte (d) et la distance réelle correspondante sur le terrain(D). |  |
| Une carte topographique représente l’activité humaine dans la région. |  |
| Le vent est un agent de transport. |  |
| Les vagues sont des agents importants de sédimentation. |  |

**2/** **cocher la bonne repense : l’orientation sur le terrain nécessite :1p*** Un marteau.
* Une carte et une boussole.
* Une carte topographique seulement.

**3/ Relie chaque mot sa définition : 3p*** Phénomène qui va emporter une partie du sol ou du sous-sol.
* Différence d’altitude séparant deux courbes de niveau successive.
* Une courbe reliant les points de même altitude
* L’équidistance
* Courbe de niveau
* Erosion

**Raisonnement scientifique et communication écrite et graphique : (12p)****Exercice 1**: Sur une carte topographique dont l’échelle est au 1/10000 , la distance réelle qui sépare deux ville espacées de 15cm sur la carte **.*** **déterminer la distance réelle qui sépare deux ville sur la terre?**

…………………………………………………………………………………………………………………………….…………………………………………………………… | **Exercice 2 : Ceci est une partie de carte topographique.**Document 11. que représente le 300m sur la carte

…………………………………………………..1. calcule l’équidistance de cette carte.

…………………………………………………………………………………………………………1. tracer le profil topographique correspondant au trait de la coupe AB sur le document 1.

**Exercice 3:**Le document ci-contre représente une rivière à méandre, avec ses deux rives (A et B).1. Compléter le documents en remplissant les vides (érosion, dépôt)
2. comparer le courant d’eau dans la rive A

et B.…………………………………………………..……………………………………………….. |