2de GATL1 Co-intervention Maths – Logistique

NOM – Prénom

**Travail sur les palettes**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ATTENDUS** | **Pointage**  **élève** | **Validation**  **prof** |
| Relever les mesures des 3 palettes avec le décamètre. |  |  |
| Calculer Les dimensions des palettes avec les 2 échelles.  ( 1 m → 5 cm et 1 m → 7,5 cm )  Le détail du calcul doit être présenté.  Exemple :  Echelle 1 m → 5 cm  Dimension 1,3 m → ? |  |  |
| Représenter la palette.  3 palettes à représenter avec deux échelles différentes donc **6 schémas** |  |  |
| Calculer l’aire réelle de chaque palette en m². |  |  |
| Convertir l’aire en cm². |  |  |

**Travail sur l’entrepôt**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ATTENDUS** | **Pointage**  **élève** | **Validation**  **prof** |
| Relever les dimensions des différentes zones de la plateforme à l’aide du décamètre. |  |  |
| Relever les dimensions et les positions des ouvertures et portes à l’aide du décamètre. |  |  |
| Calculer les dimensions en appliquant l’échelle.  1 m → 1 cm ou 1/100ème |  |  |
| Représenter schématiquement la plateforme sur une feuille A4 quadrillée.  Chaque porte sera présentée de la manière suivante :  Porte avec ouverture Porte sectionnelle : |  |  |
| Calculer l’aire réelle de chaque zone en m². |  |  |