Noms : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Date : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Groupe : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Mathématique

**Projet Sketch-Up – Document de remise**

\*\* Dans le document Sketch Up qui sera remis à votre enseignant de mathématique, vous devrez indiquer clairement les mesures inscrites ci-dessous à l’aide de l’outil *Cotation*. \*\*

\*\* Lorsque ton document est complété, tu dois l’imprimer et le remettre à ton enseignante de mathématique. La date de remise est le **24 février**. Une pénalité de 10 % par jour de retard sera appliquée. \*\*

|  |  |
| --- | --- |
| **Section 1 : Captures d’écran du prisme régulier** | |
| **Base du prisme** (avec les mesures permettant de valider la régularité du prisme) | **Vue générale du prisme** |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Section 1 : Captures d’écran de la pyramide (2 vues différentes de la même pyramide)** | |
| **1re vue de la pyramide** | **2e vue de la pyramide** |
|  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Capture d’écran du trottoir dans le document Sketchup |  | |
| **Section 2 : Trottoir** | |  |
| Base du rectangle de l’allée : | |  |
| Hauteur du rectangle de l’allée : | |  |
| Aire du rectangle de l’allée : | |  |
| Autres informations utiles pour le calcul du coût total : (Inscrire dans cette colonne les éléments géométriques et dans la seconde, les informations numériques) | |  |
|  | |  |
| Type de pavé sélectionné 1: | |  |
| Coût (par mètre carré) : | |  |
| Quantité totale nécessaire : | |  |
| Calcul du coût : | |  |
| Type de pavé sélectionné 2: | |  |
| Coût (par mètre carré) : | |  |
| Quantité totale nécessaire : | |  |
| Calcul du coût : | |  |
|  | |  |
| Coût total : | |  |