**BIODIVERSITE**

***Situation :***





***Problématique :*Quelle est la proportion d’espaces verts dans votre établissement ?**

***Toute démarche même non aboutie sera prise en compte et valorisée***

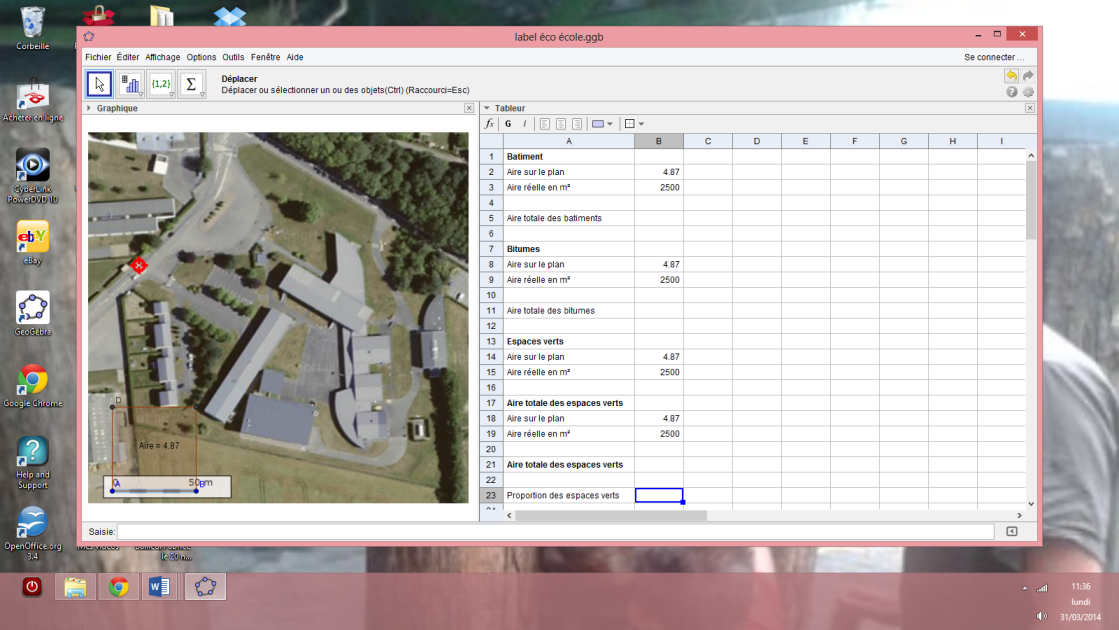
***Eléments d’évaluations:***

Savoir utiliser desconnaissances et descompétences mathématiques :

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **D1** | **x** | **D2** | **x** | **D3** | **x** | **D4** | **x** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Attendus | Appréciations |
| C1 | Repérer les informations utiles  (Chercher un plan, | ++ + - -- |
| C2 | Proportionnalité, pourcentages, figures géométriques, réaliser des mesures | ++ + - -- |
| C3 |
| C4 | Présenter la démarche suivie, comparer les résultats | ++ + - -- |

***Eléments de réponses :***



**Première étape :Localisation du lycée**

* Aller sur le site [www.geoportail.fr](http://www.geoportail.fr)



* Entrer « 1 rue caradame » et « Grandvilliers » puis cliquer sur « j’y vais ».
* Agrandir l’image de la vue de l’établissement et la glisser sur l’échelle comme ci-dessous.

