

Nom :  
Prénom :  
Classe :

## Exercice



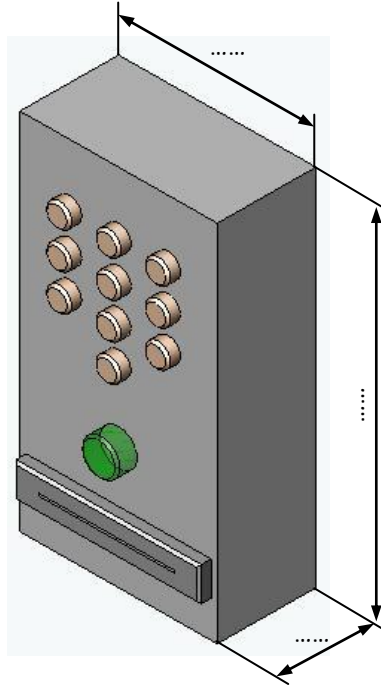
## La projection orthogonale

..... / 10

*Ouvrir le dossier « boîtier électronique »  
Ouvrir le fichier « boîtier électronique »*

**Q1** : **Mesurer** sur le modèle numérique la hauteur, la largeur et l'épaisseur du boîtier.  
Reporter ces dimensions sur le schéma ci dessous. (*inscrire la valeur en mm*)

...../1



**Q2** : Dans le cartouche de l'annexe 1, **inscrire** l'échelle du dessin.

...../1

**Q3** : En vous aidant des précédant dessins étudiés et de l'arbre de création du système, compléter la nomenclature de l'annexe 1.

...../2

**Q4** : Sur la vue de face de l'annexe 1, **compléter** le repère des pièces.

...../1

**Q5** : Sur toutes les vues du dessin d'ensemble en annexe 1, **colorier** :

- En rouge le voyant lumineux
- En jaune le bouton numéro 0
- En vert le bouton numéro 1
- En bleu le bouton numéro 9
- En orange le bouton numéro 3

...../1

...../1

...../1

...../1

...../1

*Appeler le professeur à la fin de l'exercice.*