



## ENQUETE ENERGIE

### DIAGNOSTIC APPAREILS ELECTRIQUES Bâtiment C



Prénoms des enquêteurs :

.....

Personnes interrogées pendant l'enquête :

.....

.....

L'objectif de cette enquête est de faire le bilan des appareils (informatique et audiovisuel) qui consomment de l'électricité dans le collège.

Pour cela, vous devrez visiter l'établissement et questionner les personnes responsables.

Combien y a-t-il d'ordinateurs au collège ?

.....

Les ordinateurs sont-ils réglés en mode économie d'énergie ?

.....

Quand les ordinateurs portables (chariot bâtiment C) sont éteints, les chargeurs restent-ils branchés ?

.....

En cas d'oubli, existe-t-il un dispositif qui éteint automatiquement les ordinateurs le soir ?

.....

Quand un vidéoprojecteur de plafond n'est pas utilisé, est-il éteint ou en veille ? Peut-on l'éteindre ?

.....

Y a-t-il des multiprises avec interrupteur dans les classes pour débrancher les ordinateurs ( unité centrale & écran )?

↳ Faites l'**inventaire des multiprises des salles de classes** (C1 à C10) et reportez vos observations sur le plan.

Dans une salle de classe, effectuez des **mesures** de puissance ( avec un **Wattmètre\*** ) consommée par différents appareils électriques :

\* Bien suivre les consignes d'utilisation et de sécurité données par votre professeur.

*Unité centrale d'ordinateur*                      branché : .....                      en marche : .....

*Ecran plat*                                      branché : .....                      en marche : .....

*Autre ( précisez )*                              branché : .....                      en marche : .....