
Colle de physique chimie

La colle est une évaluation d'une heure notée sur 20. Elle est destinée à contrôler les connaissances et les savoir-faire de l'élève.

Elle se déroule pour les matières scientifiques en trinôme, où les élèves sont évalués par un « colleur ». Chaque élève reçoit un sujet différent contenant :

- **Une question de cours** (celle-ci peut éventuellement être insérée dans un exercice mais pour le premier semestre, il s'agira d'une question isolée)

L'élève est amené à expliquer une notion, un concept, ou bien à redémontrer un résultat vu en cours. La question de cours doit être traitée en 15-20 minutes environ. Elle ne peut pas excéder 25 minutes.

Si l'élève ne connaît pas sa question de cours, sa note sera inférieure à 10 quoi qu'il arrive.

- **Un voire deux exercices**

L'essentiel de la colle correspond à la résolution d'un exercice. L'élève doit faire preuve d'autonomie, de rigueur et d'initiative dans la résolution mais il peut aussi solliciter l'aide ou l'avis du colleur s'il bloque dans la résolution.

Si la note finale de la colle est inférieure à 10 (cours non su ou exercice trop peu abouti), l'élève est encouragé à refaire le problème sur feuille et le donner à son enseignant de physique pour correction.

Et pour finir...

Règles d'or

1. **Faire un schéma**
2. **Vérifier si les relations établies sont homogènes**
3. **Mettre en valeur les résultats**
4. **Interpréter les résultats obtenus (ordre de grandeur...)**