

REDACTION D'UNE ACTIVITE EXPERIMENTALE.

1 – Consignes de présentation :

- ❖ Le compte rendu sera rédigé sur une feuille de copie format A4.
- ❖ La présentation devra être soignée.
- ❖ Les titres doivent être recopiés et figurer au bon endroit.
- ❖ Des phrases courtes du type sujet + verbe + complément seront employées.
- ❖ Les schémas doivent être grands (pas de format « timbre-poste »), propres et légendés. Le dessin doit être fait au crayon, la légende doit être écrite au stylo.
- ❖ En règle générale, aucun texte ne doit être écrit au crayon (sauf les schémas).

2 – Structure du compte-rendu :

- ❖ Un **TITRE**.
- ❖ Les **OBJECTIFS** et/ou la **PROBLEMATIQUE** de l'activité expérimentale.
- ❖ Les **HYPOTHESES** et **PROTOCOLES proposés** pour répondre à la problématique
- ❖ La **DESCRIPTION** de chaque expérience accompagnée de la liste du matériel et des précautions à prendre.
- ❖ Les **OBSERVATIONS** pour chaque expérience : la présentation des mesures dans un tableau avec les unités, les résultats, les phénomènes observés et les interprétations.
- ❖ Une **CONCLUSION** pour chaque expérience utilisant la conjonction "**donc**" ainsi qu'une **REPONSE A LA QUESTION POSEE**.

3 – Exigences de contenu :

- ❖ **Vos réponses personnelles** aux questions posées : on doit voir votre travail, la démarche que vous avez suivie.

N'effacez jamais vos erreurs, barrez-les proprement : vous devez bien les comprendre et vous en souvenir pour ne pas les refaire. Vous devez comprendre que vos erreurs sont formatives.

- ❖ **Les réponses collectives** ou aides données par le professeur. Pour les distinguer, vous pouvez les écrire d'une autre couleur.
- ❖ **Les schémas des expériences** : en chimie, les réactifs doivent figurer sur le premier schéma, les produits sur le dernier et vous pouvez parfois avoir besoin d'un schéma intermédiaire pour détailler le protocole, noter l'agent déclenchant de la réaction.
- ❖ **Toutes les étapes des calculs**, s'il y a un calcul. Ainsi, vous pouvez retrouver le raisonnement et, si vous avez commis des erreurs, on pourra les détecter pour les corriger.