



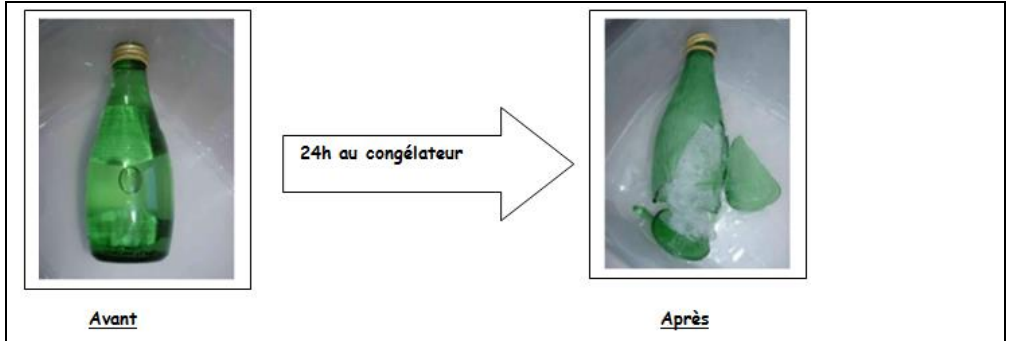
AP Séance 1 : En ordre !!

Des élèves de 5° ont réalisé une démarche d'investigation mais ils ont rédigé leur compte rendu dans le désordre !!

A toi de les aider à remettre de l'ordre dans leur cahier !

Découpe les vignettes ci-dessous et replace-les au bon endroit.

Situation de départ :



➤ **Problème :**

Pourquoi la bouteille remplie d'eau gazeuse a-t-elle éclaté dans le congélateur ?

Hypothèse :

Je pense que la bouteille a éclaté car elle n'a pas supporté le froid du congélateur. La bouteille a subi un « choc » thermique.

Proposition d'expérience :

Je vais placer une bouteille en verre vide au congélateur pendant 24h.

Si la bouteille éclate, alors c'est que mon hypothèse est bonne.

➤ **Observation :**

Après 24h au congélateur, la bouteille en verre vide n'est pas cassée.

➤ **Conclusion :**

Mon hypothèse est donc fautive