

Tâche finale



Activité 6

Un défis : préparer un cocktail de sorcière !

Toutes les sorcières ont une âme de chimiste (ou le contraire !). Vous venez de trouver une recette (du moins ce qu'il en reste !) d'un cocktail de sorcière. Vous êtes des scientifiques (E.S.I.F), vous ne croyez pas trop à la magie mais votre curiosité vous pousse tout de même à réaliser ce cocktail... Seulement voilà, une partie de la page a été rongée. Il manque quelques informations pour réaliser la recette.



***Miscible (adj) :** Deux liquides sont dit miscibles, s'ils forment un mélange homogène

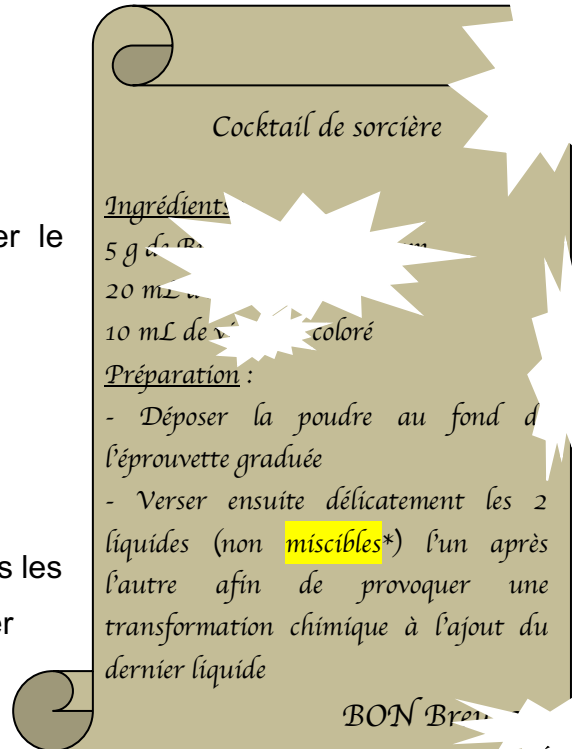
Votre mission :

1. Compléter la partie ingrédients de la recette
2. Donner le nom du liquide qu'il faudra verser le premier :



Faire vérifier à l'enseignant

3. Réaliser le cocktail de sorcière
4. Observer attentivement de façon à indiquer tous les détails sur l'affiche A3 que vous aurez à réaliser



Travail à rendre :

- Par équipe, réaliser une affiche collaborative sur une feuille format A3 qui devra contenir :
 - Un titre
 - Le dessin en couleur et annoté du cocktail obtenu en mentionnant les ingrédients, les quantités et le produit obtenu lors de la transformation chimique
 - Un (ou plusieurs) pictogramme(s) de sécurité de ton invention et sa signification.
- Une fiche « évaluation des compétences » par élève



Gagnez du temps pour la réalisation de l'affiche:

- Se répartir les tâches sur des feuilles différentes (dessin, titre, pictogramme...)
- Sur la feuille A3, rassembler et coller les contributions de chaque élève en indiquant le nom et prénom