

Matériel:

- bécher ou tube à essai
- de l'éthanol ou de l'alcool à brûler
- une petite cuillère à café de sel fin
- de la liquide vaisselle
- verre de montre
- du vert de méthyle-éthanoïque.
- pissette
- de la salive

Protocole:

- masser votre joue en faisant des mouvements circulaires et en salivant dans la bouche. (Garder la bouche fermée).
- récupérer 2 ou 3 ml de salive dans un tube à essai
- ajouter une goutte de liquide vaisselle
- agiter le flacon
- ajouter une demi-cuillère à café de sel fin
- agiter le flacon
- Ajouter de l'éthanol en le faisant couler lentement le long de la paroi du récipient (remplir aux 3 quarts). On observe la «méduse»
- récupérer la «méduse» à l'aide d'un cure dent ou d'une pince
- placer la «méduse» dans un verre de montre avec une goutte de vert de méthyle-éthanoïque
- rincer délicatement à l'aide d'une pissette.

Voici le résultat:

