

Qu'est-ce que je fais : On essaie de voir si c'est l'amylase la maltase ou les deux qui empêchent la formation correcte du glucose

On aura un bécher avec de l'amidon et l'autre avec les sucs du bébé

Il faut d'abord effectuer les 3 tests avec l'eau iodée, la liqueur de fehling et le glucotest avec l'amidon seul a $t=0$ comme témoin

On aura les sucs du bébé qui contiennent l'amylase et la maltase

Il faut faire la réaction en mettant 10mL d'amidon et 2mL des sucs et mettre dans le bain marie a 37°

Après 10mn il faut effectuer les test

Et conclure sur le fonctionnement des enzymes

Si l'amidon est présent, l'amylase n'est pas fonctionnelle

Si le glucotest est négatif, la maltase n'est pas fonctionnelle