

Les microbes utiles à l'humain

Course des levures : résultats

Document de travail élève 1 (DTE1)



Consigne : Suivre les instructions de la recette pour la course des levures.

Mes résultats

Temps	Levure seule (récipient A)	
	Volume de pâte (ml)	Changement de volume de pâte (ml)
0		
5		
10		
15		
20		
25		
30		

Levure et sucre (récipient B)	
Volume de pâte (ml)	Changement de volume de pâte (ml)

Mes conclusions

1. Qu'est ce qui fait lever la pâte dans le récipient ?
.....
2. Comment appelle-t-on ce processus ?
.....
Observe les 2 récipients. Dans lequel la pâte est-elle le plus montée ? Formule une hypothèse pour expliquer la différence de hauteur.
.....
3. Connais-tu d'autres aliments obtenus grâce à une transformation par des microorganismes ?
.....

Le savais-tu ?

Un adulte moyen transporte environ 2 kg de microbes utiles dans le tube digestif – le poids de 2 paquets de sucre !

Fait étonnant

Il y a plusieurs milliers de milliards de bactéries utiles dans un tube digestif humain. Ils nous aident à digérer et nous protègent

