

Bacteriënonderzoek

Wat ga je doen?

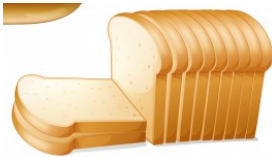
Je gaat onderzoeken waar de meeste bacteriën op zitten.

Plan van aanpak

1. Was je handen grondig, zeker 2 minuten, met zeep.
2. Neem 4 plakken brood en 4 boterhamzakjes.
3. Doe 1 boterham in een broodzakje en leg er een knoop in, dit is nummer 1.
4. Houdt de deurklink aan beide kanten goed vast met allebei jouw handen. (ongeveer 1 minuut).
5. Veeg jouw handen af aan één boterham, aan beide kanten.
6. Doe deze boterham ook in een zakje en leg er een knoop in, dit is nummer 2.
7. Was je handen weer grondig, 2 minuten, met zeep.
8. Houdt het stuur van je fiets of step voor 1 minuut stevig vast.
9. Veeg jouw handen af aan één boterham, aan beide kanten.
10. Doe deze boterham ook in een zakje en leg er een knoop in, dit is nummer 3.
11. Verzin nu ook een plek waar jij denkt dat bacteriën zitten en herhaal de stappen.
12. Maak aan elk zakje een kaartje vast met daarop een nummer
13. Leg de boterhamzakjes met brood naast elkaar in de vensterbank bij een zonnig raam.

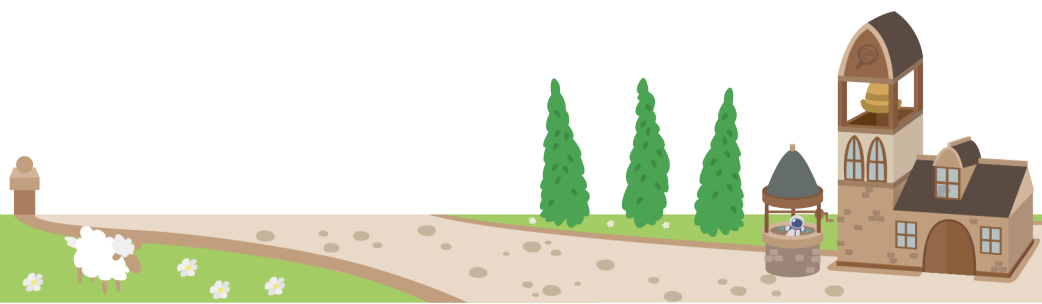
Wat heb je nodig?

- 4 (oude) boterhammen
- zeep om je handen te wassen
- broodzakjes
- stopwatch
- camera
- fiets of step
- deurklink



En dan?

Houdt één week een logboek bij van de boterhammen, maak foto's, beschrijf wat je ziet. Bedenk hoe dit komt?





	Boterham 1	Boterham 1	Boterham 1	Boterham 1
Wat zie je?				
Wat zie je?				
Wat zie je?				
Wat zie je?				
Wat zie je?				
Wat zie je?				

