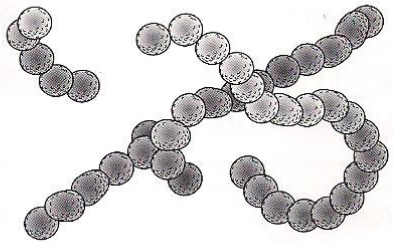
Winzlinge, die krank machen ... [M1

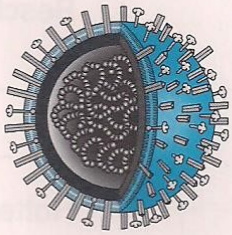
... aber auch nützlich sind

Bakterien und Viren können, so winzig sie sind, Krankheiten verursachen. Sie sind aber auch nützlich.

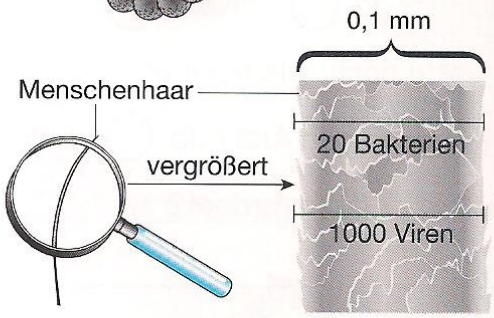
Wenn man sie vergrößert, sehen **Bakterien** aus wie winzige Kartoffelkroketten oder Würstchen. **Viren** kann man mit Igel-Bällen vergleichen, wie man sie zur Massage verwendet.



Bakterien



Virus



Bakterien und Viren im Vergleich zu einem Menschenhaar

Bakterien und Viren verursachen schwere Krankheiten ...

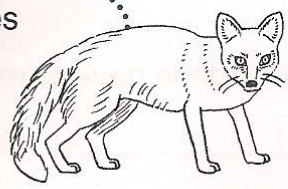
(Markiere farbig, von welchen du schon gehört hast.)

Bakterien

- Keuchhusten
- Tuberkulose
- Wundstarrkrampf
- Pest

Viren

- Grippe
- Kinderlähmung
- Tollwut
- Herpes



... sie sind aber auch nützlich.

(Markiere farbig, wovon du schon gehört hast.)

Bakterien

- Joghurt- und Käseherstellung
- Abbau von Pflanzen- und Tierresten
- Darmflora

Viren

- Herstellung von Impfstoff
- Schädlingsbekämpfung