

❖ **Le micro-organisme est une espèce vivante** tellement **petite** qu'elle n'est **visible qu'à l'aide d'un microscope**.

❖ **Le microscope est un instrument** pour regarder de très près quelque chose de trop petit pour le voir à l'œil nu.

,

## Comment les micro-organismes satisfont-ils leurs besoins essentiels?

- ❖ **Les micro-organismes existent partout sur la Terre** : ils existent sur ta peau, à l'intérieur de ton corps, dans l'air, dans le sol, dans l'eau et dans les autres organismes.
- ❖ **Les micro-organismes se reproduisent très rapidement.**  
Par exemple, la cellule d'une seule bactérie peut se reproduire et créer 7 000 000 000 (sept milliards) de bactéries en une demi-journée!
- ❖ **Les micro-organismes désirables** *bon*  
La levure permet de fabriquer le pain.  
Certaines espèces de bactéries contribuent à la fabrication du fromage.
- ❖ **Les micro-organismes indésirables**  
Certains micro-organismes peuvent nous rendre malade et, parfois, peuvent même causer la mort.

