

<http://www.youtube.com/watch?v=fqnaSuy3tCw>

Give page 7-10

**Objectif** • Utilise cette page pour réviser tes connaissances sur les premiers microscopes et ce qu'ils permettaient aux scientifiques de voir.

**Réfléchis**

- Avant l'invention du microscope, les gens ne connaissaient pas le monde des cellules et des organismes qui étaient trop petits pour être vus à l'œil nu. Les microscopes nous ont permis de découvrir toutes les étapes de la vie.

**Ce que tu dois faire**

- Lis les pages 7 et 8 d'*OMNISCIENCES 8* et réponds aux questions ci-dessous en faisant des phrases complètes.

1. À quoi sert un microscope?  
\_\_\_\_\_
2. Qui était Anton von Leeuwenhoek?  
\_\_\_\_\_
3. Pourquoi est-il célèbre?  
\_\_\_\_\_
4. Quels sont certains des premiers spécimens qu'Anton von Leeuwenhoek a observés?  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
5. Qu'est-ce qu'un animalcule?  
\_\_\_\_\_
6. De quoi se composait le microscope d'Anton von Leeuwenhoek?  
\_\_\_\_\_
7. À quel objet scientifique utilisé couramment aujourd'hui peut-on comparer le microscope?  
\_\_\_\_\_
8. Pourquoi les microscopes sont-ils utiles aux scientifiques?  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
9. Quel type de microscope utilises-tu à l'école?  
\_\_\_\_\_