

1. A quoi sert un microscope?
 Un microscope sert à grossir des objets.

2. Qui était Anton von Leeuwenhoek?
 scientifique amateur Hollandais. Il a fabriqué un microscope

3. Pourquoi est-il célèbre?
 Le premier à observer des globules rouges et des organismes unicellulaires.

4. Quels sont certains des premiers spécimens qu'Anton von Leeuwenhoek a observés?
 Sang, l'eau d'étang, matériaux de ses dents.

5. Qu'est-ce qu'un animalcule?
 c'est un organisme unicellulaire.

6. De quoi se composait le microscope d'Anton von Leeuwenhoek?
 lentille, chandelle (lumière), porte objet

7. À quel objet scientifique utilisé couramment aujourd'hui peut-on comparer le microscope?
 une loupe

8. Pourquoi les microscopes sont-ils utiles aux scientifiques?

9. Microscope optiques

Classez les parties du microscope ci-dessous. Dans la colonne de droite, décrivez la fonction de chacune de ces parties. Si tu as besoin d'aide, consulte les pages 10 et 11 d'OSANISCIENCES K

Partie du microscope	Fonction
L'oculaire	
Le corps	
Le revolver porte-objectifs	
Les objectifs	
La vis micrométrique	
La vis macrométrique	
La platine	
La lentille de champ collectif	
Le diaphragme	
La lampe	

