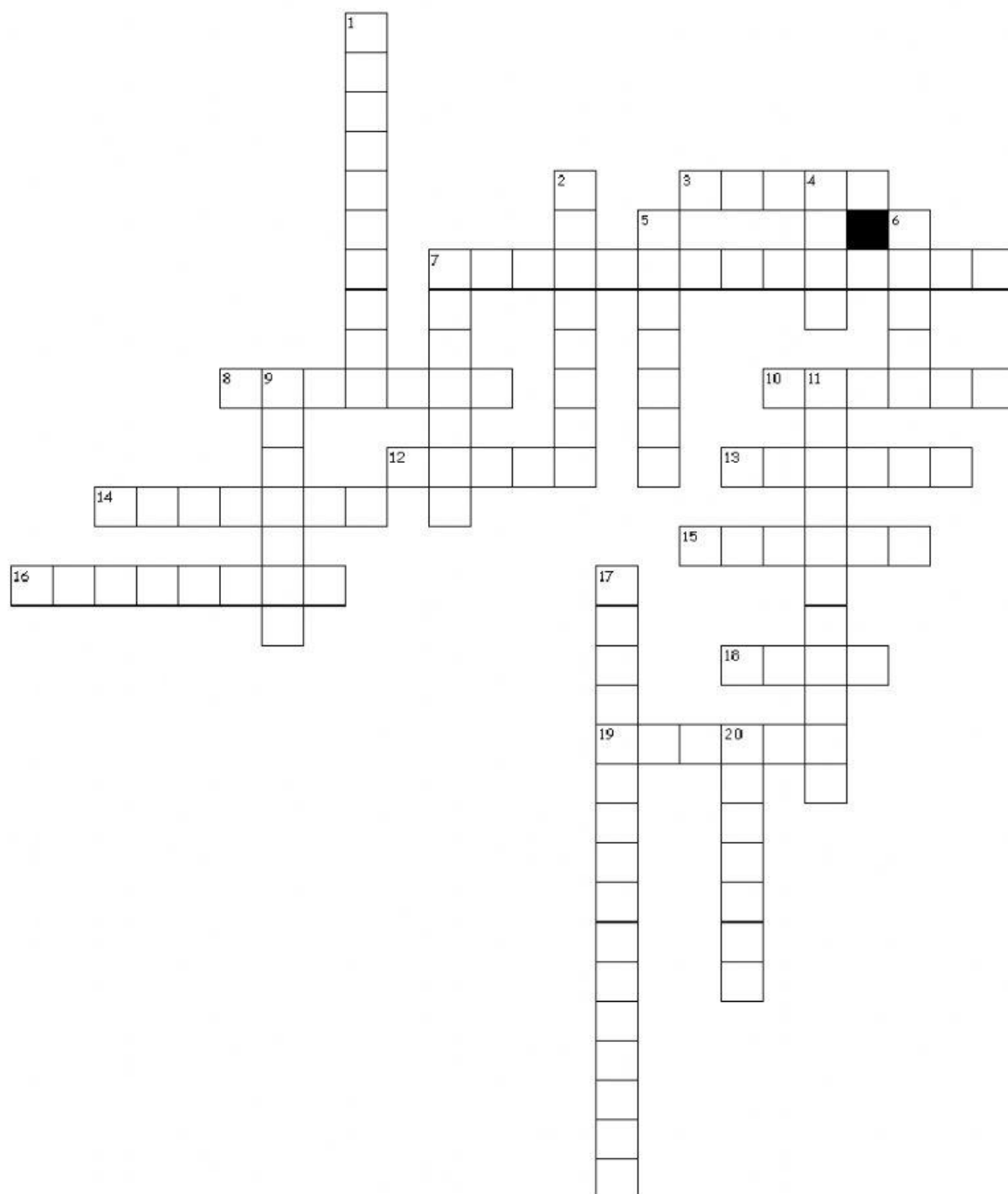


Cellules - Thèmes 1 et 2



Horizontal

3. Un _____ est fait d'un groupe de cellules semblables.
7. Il était l'inventeur du premier microscope primitif.
8. On transporte un microscope par la base et par la _____.
10. Les _____ tiennent la lame en place.
12. Plus les grossissent, _____ de l'objet on voit.
13. Entre les utilisations du microscope, on doit toujours remettre l'objectif _____ puissance en position d'utilisation.
14. Les animaux obtiennent l'_____ en mangeant de la nourriture.
15. Le coeur est un exemple d'un _____.
16. Les microscopes électroniques modernes peuvent grossir les objets jusqu'à deux _____ de fois.
18. Les meilleurs microscopes optiques aujourd'hui peuvent grossir les objets jusqu'à _____ mille fois.
19. Un oiseau qui vol au sud l'hiver et un exemple de comment un organisme s'_____ à son environnement.

Vertical

1. Cette partie du microscope permet de régler la quantité de lumière projetée sur l'objet à observer.
2. Schleiden et Schwann ont formulé l'hypothèse que tous les organismes vivants sont formés de _____.
4. Van Leeuwenhoek a observé le _____, les dépôts dentaires et l'eau d'étang.
5. Celle-ci est l'unité de base de tous les organismes vivants.
6. Ce scientifique a été la première personne à utiliser le terme "cellulae".
7. Ce scientifique a ajouté aux idées de Schleiden et Schwann en formulant la théorie cellulaire avec eux.
9. Ceci est un déchet produit par les plantes.
11. Van Leeuwenhoek a donné ce nom aux organismes unicellulaires.
17. Cette partie du microscope permet d'élever ou d'abaisser la platine pour faire la mise au point.
20. Où on place la lame sur un microscope.