

Тест по биологии
Цитология — наука о клетке
для 9 класса

1. Что изучает световая микроскопия?
 - 1) строение и жизнедеятельность клеток
 - 2) строение человеческого организма
 - 3) строение белков
2. Когда появился электронный микроскоп?
 - 1) в XVIII веке
 - 2) в XIX век
 - 3) в XX веке
3. Для чего используют метод ультрацентрифугирования?
 - 1) для изучения атомов
 - 2) для изучения электронов
 - 3) для выделения и изучения отдельных органоидов клетки
4. Из какого языка заимствовано слово «цитология»?
 - 1) латинского
 - 2) греческого
 - 3) китайского
5. Как еще называют науку цитологию?
 - 1) клеточная биология
 - 2) генетика
 - 3) микология
6. Кто впервые употребил термин «клетка»?
 - 1) Р. Гук
 - 2) К. Линней
 - 3) Ч. Дарвин
7. Когда были открыты два способа деления клетки эукариот?
 - 1) в 1860-х годах
 - 2) в 1870-х годах
 - 3) в 1880-х годах
8. Что такое митоз?
 - 1) филогенез
 - 2) онтогенез
 - 3) не прямое деление клетки
9. Какой ученый пришел к выводу, что каждая клетка образуется в результате деления другой клетки?
 - 1) Р. Гук
 - 2) Р. Вирхов
 - 3) М. Шлейден
10. Кто первым обнаружил клеточные ядра?
 - 1) Т. Шванн
 - 2) М. Шлейден
 - 3) А. Левенгук

**Ответы на тест по биологии
Цитология — наука о клетке
для 9 класса**

1-1
2-3
3-3
4-2
5-1
6-1
7-2
8-3
9-2
10-3