

Тест по биологии
Химический состав клетки
5 класс

Вариант 1

1. Органическими веществами клетки являются
 - 1) белки, жиры и углеводы
 - 2) нуклеиновые кислоты и вода
 - 3) вода и витамины
 - 4) минеральные соли и оксиды металлов
2. Поваренная соль, сода, вода являются
 - 1) органическими веществами
 - 2) неорганическими веществами
 - 3) углеводами
 - 4) жирами
3. Основным источником энергии для клетки являются
 - 1) неорганические вещества
 - 2) углеводы
 - 3) вода и минеральные соли
 - 4) белки
4. При попадании капли йода синеет углевод
 - 1) крахмал
 - 2) глюкоза
 - 3) клейковина
 - 4) клетчатка
5. Растительным белком является
 - 1) гемоглобин
 - 2) крахмал
 - 3) клейковина
 - 4) целлюлоза

Тест по биологии
Химический состав клетки
5 класс

Вариант 2

1. Неорганическими веществами клетки являются
 - 1) вода и минеральные соли
 - 2) белки, жиры и углеводы
 - 3) крахмал и клейковина
 - 4) гемоглобин и клетчатка
2. Белки, жиры и углеводы являются
 - 1) органическими веществами
 - 2) неорганическими веществами
 - 3) минеральными солями
 - 4) сложными неорганическими минералами
3. Клетчатка, глюкоза и крахмал являются
 - 1) белками
 - 2) жирами
 - 3) углеводами
 - 4) минеральными солями
4. Если на бумаге после раздавливания семени остается масляное пятно, значит, в состав семени входят
 - 1) белки
 - 2) углеводы
 - 3) жиры
 - 4) крахмал
5. Основными функциями углеводов в клетке являются
 - 1) доставка кислорода и удаление углекислого газа
 - 2) транспортная и двигательная
 - 3) строительная и энергетическая
 - 4) регуляторная и ферментативная

**Ответы на тест по биологии
Химический состав клетки
5 класс**

Вариант 1

1-1
2-2
3-2
4-1
5-3

Вариант 2

1-1
2-1
3-3
4-3
5-3