

ما المركبات العضوية؟

مفهوم المركبات العضوية

تسمى المركبات التي تتألف من الكربون بشكل رئيس بالمركبات العضوية.

العناصر الداخلة في تركيب المركب العضوي

يدخل في تركيب المركب العضوي إضافة للكربون عناصر أخرى، مثل: الهيدروجين، والنيروجين، والأكسجين، وتترابط الذرات فيما بينها في المركب العضوي بروابط تساهمية.

الأنواع الرئيسة للمركبات العضوية في أجسام الكائنات الحية

1. الكربوهيدرات.
2. البروتينات.
3. الليبيدات.
4. الحموض النووية.

أنواع المركبات العضوية
في أجسام الكائنات الحية

الحموض النووية

4

الليبيدات

3

البروتينات

2

الكربوهيدرات

1

MINHATI.NET