

الجزيئات الضخمة
ورقة عمل تفاعلية

نقل المواد
تسريع التفاعلات
توفير دعم هيكلي
إنتاج البروتينات

الكربوهيدرات

تخزين الطاقة
توفير دعم هيكلي

الدهون

تخزين المعلومات
الوراثية ونقلها

البروتينات

تخزين الطاقة
توفير حواجز

الأحماض النووية