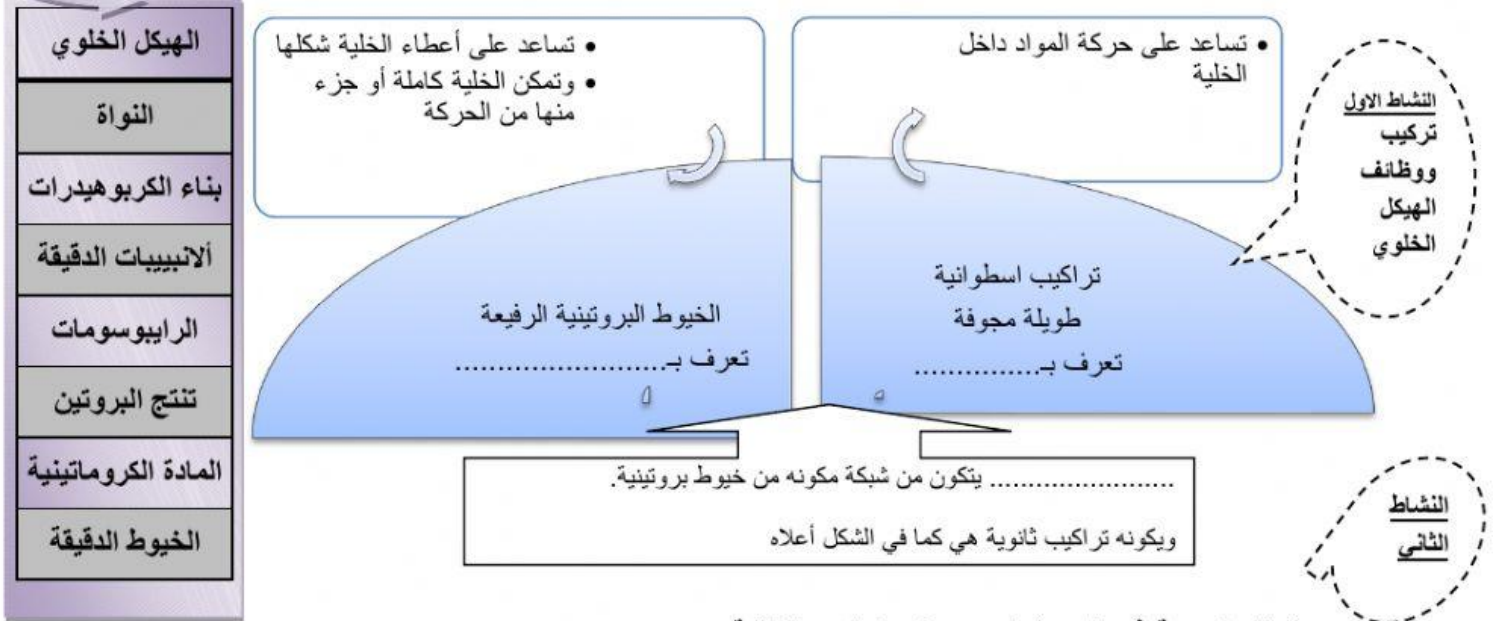


حرك المفاهيم المشار إليها بالسهم إلى المعلومات المبينة له



الصورة التوضيحية في الجدول تبين بعض تراكيب الخلية:

صورة توضيحية	اسم التركيب الخلوي	تتركب من	الوظيفة التي يقوم بها
		DNA	يخزن المعلومات المستخدمة في بناء البروتينات
		الغلاف النووي	يشبه الغشاء البلازمي إلا أن له ثقب
			عبارة عن DNA معقد يرتبط ببروتين
		حر	تنتج البروتينات تستخدم داخل سيتوبلازم الخلية
		مرتبط بالشبكة الإندوبلازمية	تنتج بروتينات يتم إحاطتها بغشاء أو تستخدمها خلايا أخرى
	الشبكة الإندوبلازمية الخشنة	ترتبط بها الرايبوسومات	تمهيدا لنقله إلى الخلايا الأخرى
	الشبكة الإندوبلازمية الملساء	لا توجد عليها الرايبوسومات	والدهون المعقدة ومنها المفسفرة