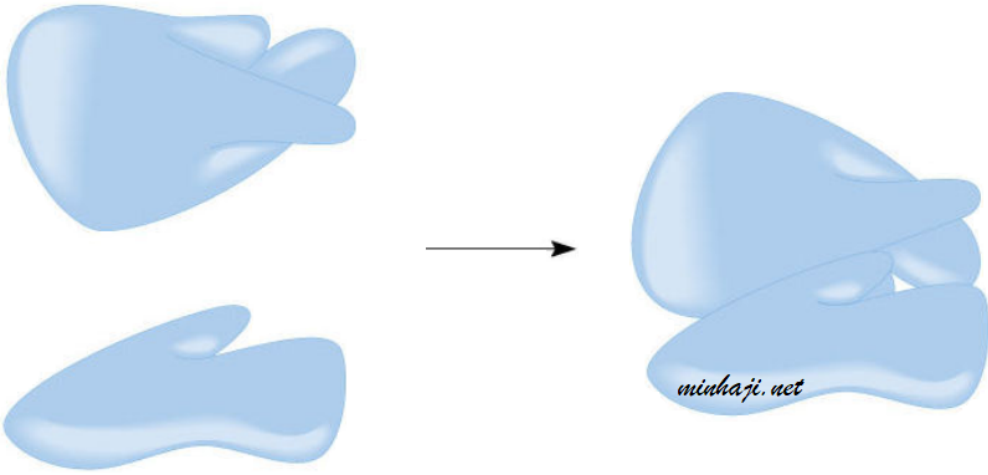


الرايوسومات

Ribosomes

الرايوسومات: عضيات سيتوبلازمية كروية صغيرة الحجم، تُصنع في النوية، وتقوم بدور رئيس في عملية بناء البروتين في الخلايا.



تصنع النوية الرايوسومات، وتغادر الرايوسومات النوية عن طريق الثقوب النووية إلى السيتوبلازم وترتبط بالشبكة الإندوبلازمية، وينتشر بعضها بشكل حر في السيتوبلازم.



فكر

توقفت النوية عن تكوين الرايوسومات لسببٍ ما، فما مصيرُ الخلية الحية؟

الإجابة في درس إجابات أسئلة فكر: <https://minhaji.net/lesson/10798>