

الخلية النباتية والخلية الحيوانية

أختار الكلمة المناسبة مما يأتي لأملأ الفراغات.

غشاء بلازمي	الكلوروفيل	نواة
الجدر الخلوي	السيوبلازم	البناء الضوئي
التنفس الخلوي	الميتوكوندريا	الفجوات

توجد في الخلايا النباتية والخلايا الحيوانية أجزاء مشتركة، فكل خلية يعطيها شكلها. معظم الخلايا لها تحتوي على المعلومات الوراثية للمخلوق الحي. وتحتوي كل من الخلايا النباتية والحيوانية بين هذين الجزأين على مادة تشبه الهلام تسمى تحول النباتات والحيوانات الغذاء إلى طاقة باستخدام عملية تسمى، وتحدث هذه العملية في تراكيب على شكل عصي هي، كما تحتوي الخلايا النباتية والخلايا الحيوانية على تراكيب تشبه الكيس تسمى

ولما كانت النباتات تصنع غذاءها بعملية تسمى، لذا تحتوي خلاياها على بعض التراكيب التي لا توجد في الخلايا الحيوانية. وتسمى الصبغة التي تكسب النباتات لونها الأخضر تحاط الأغشية في الخلايا النباتية بـ، ولا توجد هذه التراكيب في الخلايا الحيوانية.