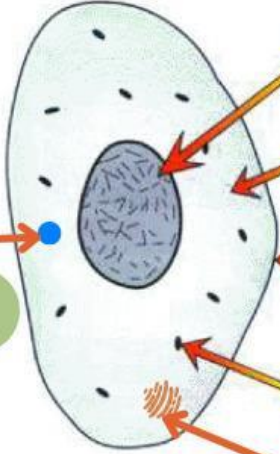


يوضح الشكل ادناه خلايا نباتية وحيوانية كما ترى بالمجهر الضوئي.

الخلية الحيوانية

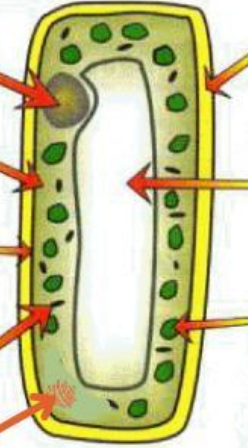
تركيب واحد
يوجد في الخلية
الحيوانية فقط



خمس تراكيب تشترك بها

الخلية النباتية

ثلاث تراكيب توجد
فقط في الخلية النباتية



سم التراكيب في الرسم الموضح اعلاه.

بلاستيدة خضراء

سيتوبلازم

جدار الخلية

ميتوكوندريا

غشاء سطح
الخلية

جهاز جولجي

الفجوة المركزية

سنتريول

النواة