

أسئلة المحتوى وإجاباتها

عالم الخلايا

ماذا قرأت؟ صفحة (14):

ما عدد الخلايا المكونة للبكتيريا؟

خلية واحدة.

ماذا قرأت؟ صفحة (18):

ما المركب الكيميائي الذي يحدد صفات المخلوق الحيّ؟

DNA

الشكل 6 صفحة (18):

تتحول طاقة الغذاء داخل الميتوكوندريا إلى طاقة يمكن استهلاكها داخل الخلية.

استنتج ماذا يحدث للماء وثنائي أكسيد الكربون الناتج من الميتوكوندريا في خلايا الإنسان؟

تنتقل إلى الدم حيث يقوم بنقلها إلى الرئتين، ثم يتم طرحها خارج الجسم بواسطة عملية الزفير.