

## نشاط (4): الخلية البكتيرية

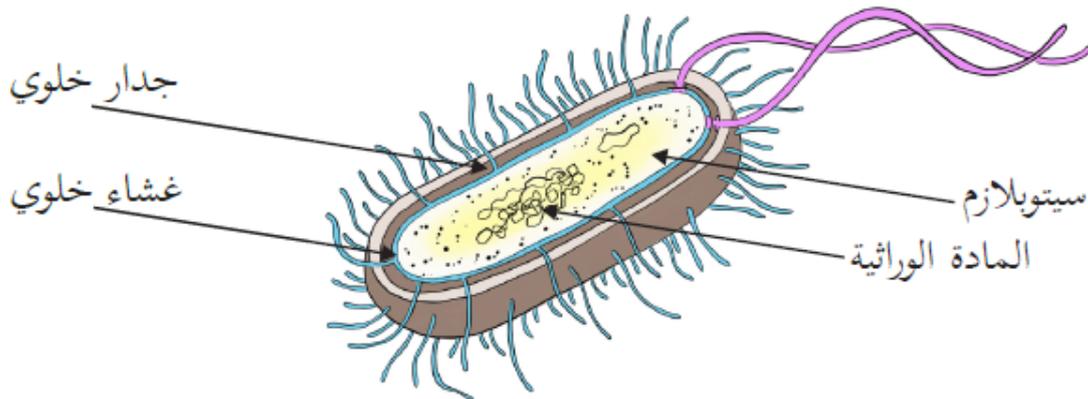
- \* أستخدم المجهر وأشاهد بمساعدة مُعلّمي شريحة مجهرية جاهزة لخلية بكتيرية.  
١. أصِفْ وأرسمْ ما أشاهده داخل الشكل الآتي:

تتميز الخلية البكتيرية بعدم وجود غلاف نووي يحيط بالمادة الوراثية

٢. هل استطعت مشاهدة الخلية البكتيرية بوضوح؟ لماذا؟

قد تكون إجابة الطالب استخدام المجهر يساعد على تكبير الأجسام

\* أتاَمَلْ الخلية البكتيرية الآتية وأكْمِلْ:



\* البكتيريا كائن حي وحيد الخلية يتكوّن من خلية واحدة، ومن مُكوّناتها :

١. جدار خلوي  
٢. غشاء خلوي  
٣. سيتوبلازم  
٤. المادة الوراثية