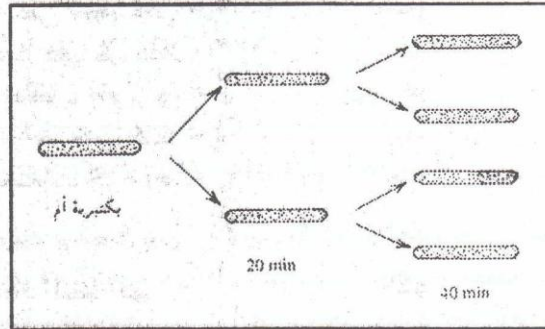


التمرين الثاني

في ظروف ملائمة، يتضاعف عدد البكتيريات في كل 20 دقيقة.



- 1- ما معنى «الظروف الملائمة» للبكتيريات؟
- 2- كم يحدث من انقسام خلايا 3 ساعات انطلاقا من بكتيرية واحدة تنقسم في ظروف ملائمة؟
- 3- حدد العدد النظري للبكتيريات التي تنحدر من بكتيرية واحدة تنقسم في ظروف ملائمة بعد مرور:
- ساعة. - 6 ساعات. - 12 ساعة. - 24 ساعة.
- 4- ما هي العوامل التي يمكن أن توقف هذا التكاثر؟