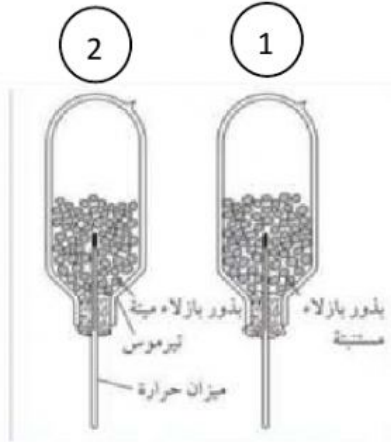




نشاط (5-1) التنفس 2



1/ ادرس الشكل المقابل جيدا واجب علي الاتي :

ا/ وضح اي الترمومتر كانت حرارته اعلي مع ذكر السبب

.....

.....

ب/ الجزء من الجسم في الانسان الذي يتم فيه التنفس اللاهوائي هو

ا) الرئتين ب) القلب ج) عضلات الفخذ د) المعدة

2/ تنبأ بما يحدث في حال :

انتزاع بروتين الغلوتين من طحين الخبز المعد لصناعة الخبز .

.....

3/ عرف التنفس اللاهوائي ؟

.....

السبب في ارتفاع درجة حرارته لعملية التنفس التي يقوم بها نبات البازلاء

العينة رقم 2

العينة رقم 1

هو مجموعة من التفاعلات الكيميائية التي تحدث في الخلايا ويتم من خلالها تفكيك جزيئات المواد الغذائية من أجل تحرير الطاقة المخزنة فيها دون استخدام الأكسجين.

في حال انتزاع بروتين الغلوتين لا يكون العجين مرنا ويصعب لفقااعات غاز ثاني اكسيد الكربون ان تسبب