

شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج العمانية



اختبار قصير أول نموذج ثاني

[موقع المناهج](#) ⇨ [المناهج العمانية](#) ⇨ [الصف الثامن](#) ⇨ [علوم](#) ⇨ [الفصل الثاني](#) ⇨ [الملف](#)

تاريخ نشر الملف على موقع المناهج: 15:47:03 2024-03-19

[إعداد: شذى الشافعية](#)

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثامن



روابط مواد الصف الثامن على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف الثامن والمادة علوم في الفصل الثاني

[مراجعة درس جهاز التكاثر عند الإنسان](#)

1

[المراجعة النهائية للمادة](#)

2

[أنشطة الوحدة السابعة مع الإجابات](#)

3

[نموذج إجابة الاختبار القصير الثاني](#)

4

[اختبار قصير ثاني](#)

5

الاختبار القصير الاول في مادة العلوم للسف الثامن

15

الاسم: اليوم و التاريخ:

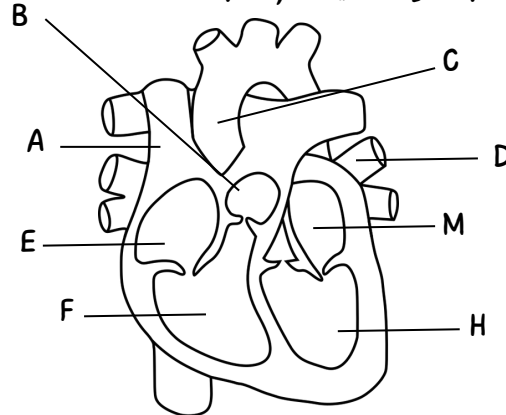
-اللَّهُمَّ لَا سَهْلَ إِلَّا مَا جَعَلْتَهُ سَهْلًا وَأَنْتَ إِنْ شِئْتَ جَعَلْتَ الْكَرْنَ سَهْلًا-

السؤال الأول:

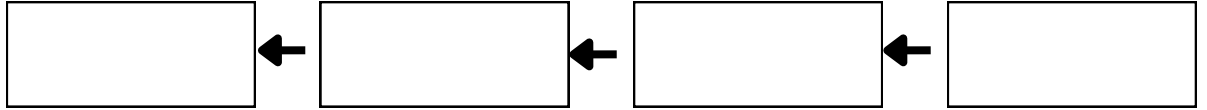
١- الجزء السائل من الدم و الذي يتكون من الماء بنسبة كبيرة و المواد المذابة هو: [1]

خلايا الدم الحمراء خلايا الدم البيضاء الصفائح الدموية البلازما

٢- يوضح الشكل المقابل تركيب القلب، ادرسه جيدا ثم أجب:



المسار الصحيح لحركة الدم غير المؤكسج عند رجوعه من أجزاء الجسم إلى القلب: [2]



٣- قارن بين الشرايين و الاوعية في الجدول التالي: [2]

المقارنة	الشرايين	الاوردة
سمك الجدار		
القطر (التجويف)		

السؤال الثاني:

١- قامت أسيل بتجربة تنفس البازلاء كما يظهر في الشكل التالي،

ادرس التجربة جيدا ثم أجب:

أ. اذكر عاملين تركتها أسيل بدون تغيير خلال التجربة. [1]

.....

ب. اشرح سبب زيادة درجة الحرارة في الدورق الاول. [1]

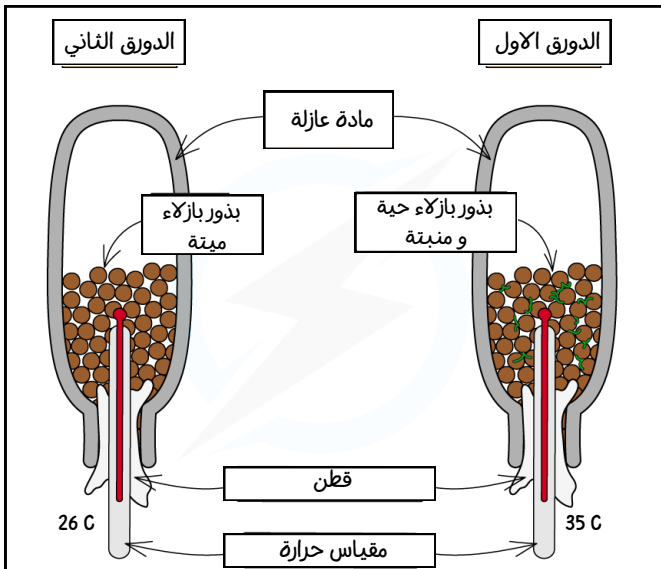
.....

.....

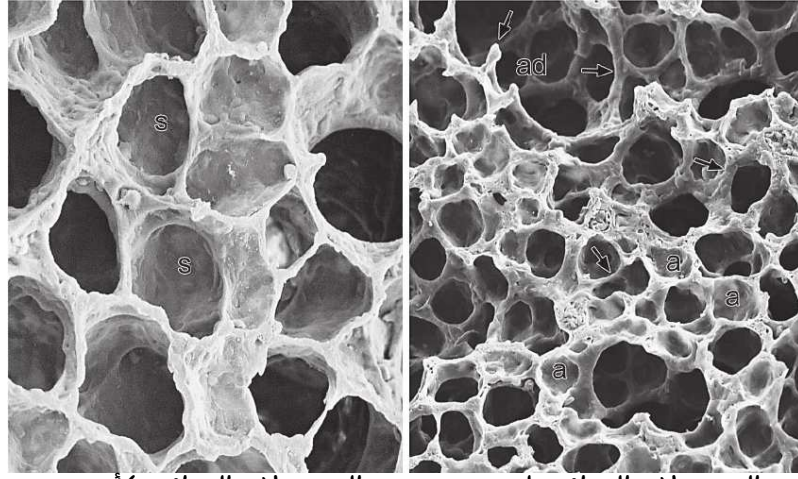
.....

ج- أكتب المعادلة اللفظية لعملية التنفس الخلوي. [1]

.....



٢- تظهر الصورتين المقابلتين حويصلات هوائية لمحمد و أحمد. ادرس الصورتين بشكل جيد ثم أجب عما يلي:



الحويصلات الهوائية لأحمد

الحويصلات الهوائية لمحمد

أ. بالنظر إلي شكل الحويصلات الهوائية فإن الشخص المدخن هو: [1]

أحمد

محمد

ب. فسر اختيارك. [1]

.....

.....

.....

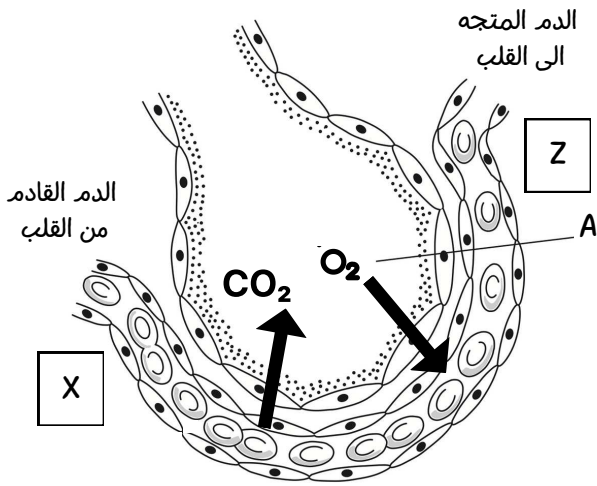
ج. أي المواد التالي من مكونات السجائر تتحد مع الهيموجلوبين و تقلل من كفاءة نقل الدم للاكسجين؟ [1]

الجسيمات الدقيقة

أول أكسيد الكربون

القطران

النيكوتين



٣- يوضح الشكل التالي عملية تبادل الغازات في جسم الانسان.

أ. وضح آلية انتشار غاز الاكسجين و غاز ثاني أكسيد الكربون أثناء عملية التبادل الغازي. [2]

.....

.....

.....

.....

.....

ب. ما هو رمز الوعاء الذي يحمل دما غير مؤكسج؟ [1]

ج. أي الاشكال التالية تعبر عن تركيز غازي الاكسجين و غاز ثاني أكسيد الكربون في الجزء (Z) من الوعاء الدموي؟ [1]

