

## شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج العمانية



## اختبار قصير أول

[موقع المناهج](#) ← [المناهج العمانية](#) ← [الصف الثاني عشر](#) ← [أحياء](#) ← [الفصل الثاني](#) ← [الملف](#)

تاريخ نشر الملف على موقع المناهج: 04:33:50 2024-03-05

## التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثاني عشر



## روابط مواد الصف الثاني عشر على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

## المزيد من الملفات بحسب الصف الثاني عشر والمادة أحياء في الفصل الثاني

[أنشطة وأوراق عمل درس تركيب ووظيفة البلاستيدات الخضراء](#)

1

[ملخص شرح درس تركيب ووظيفة البلاستيدات الخضراء](#)

2

[أسئلة كامبريدج من تذكرتك نحو التفوق في وحدة الطاقة والتنفس مع نموذج الإجابة](#)

3

[مذكرة ابن النفيس في الوحدة السادسة الطاقة والتنفس](#)

4

[التقويم الختامي لدرس الميتوكوندريا ووظيفتها](#)

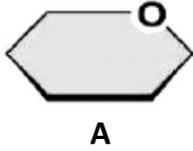
5

اسم الطالب: \_\_\_\_\_

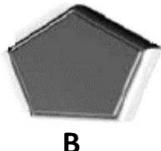
الصف: \_\_\_\_\_

(درجة واحدة)

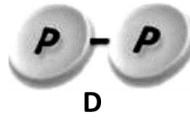
1- ما هي الأجزاء التي تُكون معا جزئ أدينوسين ثلاثي الفوسفات .....



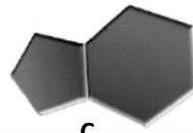
A



B



D



C



F

F,C,B,A (د)

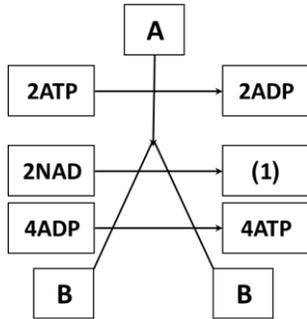
D,E,C,B (ج)

B,D,C (ب)

A,B,C (أ)

(درجتان)

2- الشكل التالي يُمثل إحدى مراحل التنفس الهوائي.



أ) أكتب اسم المركب عند الرقم (1)؟

.....

ب) ما هو الرمز الدال على الجلوكوز؟

.....

(درجة واحدة)

3- موقع حدوث تفاعلات دورة كربس في الخلية هو .....

د) النواة

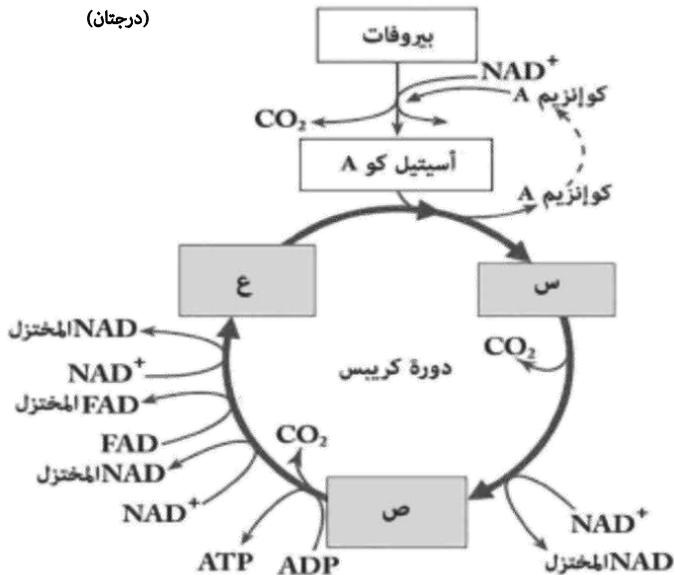
ج) الغشاء الداخلي للميتوكوندريا

ب) حشوة الميتوكوندريا

أ) السيتوبلازم

(درجتان)

4- الشكل التالي يُمثل مرحلتين من مراحل التنفس الهوائي.



أ) ما هو الرمز الذي يُمثل مركب (5C)؟

.....

ب) صف دور كوايزيم A (COA) في هذه التفاعلات؟

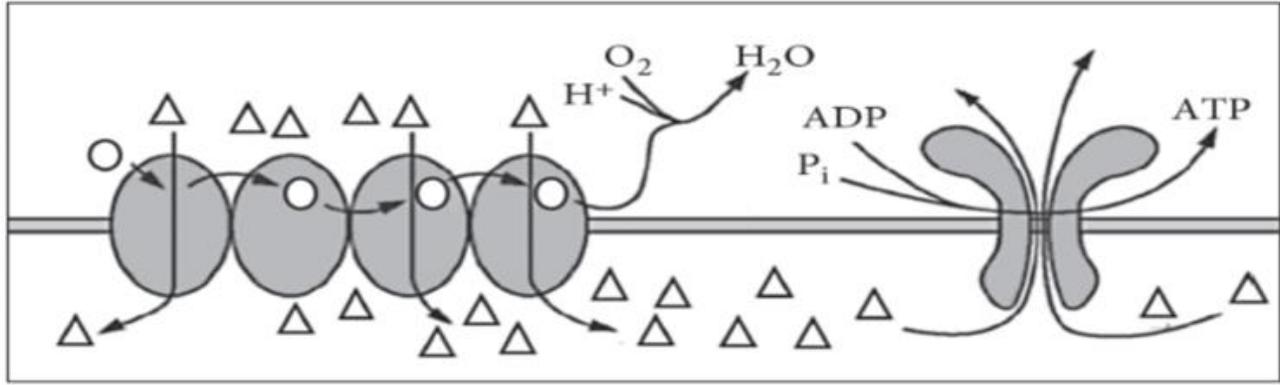
.....

.....

.....

5- يوضح الشكل التالي احدى مراحل التنفس الهوائي.

(أربع درجات)



• ماذا يُمثل الرمز (Δ) والرمز (○) في الشكل واطرح مسار كل رمز منهما في هذه التفاعلات؟

.....

.....

.....

.....

.....

.....

(انتهت الأسئلة مع تمنياتنا للجميع بالنجاح والتوفيق.)