

## شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج العمانية



## اختبار قصير أول

موقع المناهج ← المناهج العمانية ← الصف الحادي عشر ← أحياء ← الفصل الثاني ← الملف

تاريخ نشر الملف على موقع المناهج: 10:02:26 2024-03-16

إعداد: نور رشيد

## التواصل الاجتماعي بحسب الصف الحادي عشر



## روابط مواد الصف الحادي عشر على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

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

[ملخص ثاني لشرح درس وظائف الحزيئات الموجودة في الأغشية](#)

1

[ملخص شرح درس الرئتين](#)

2

[حل تمارين الوحدة الثامنة تبادل الغازات من خطوة نحو التميز](#)

3

[حل تمارين الوحدة السابعة النقل في الثدييات من خطوة نحو التميز](#)

4

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

[حل تمارين الوحدة السادسة النقل في النبات من خطوة نحو التميز](#)

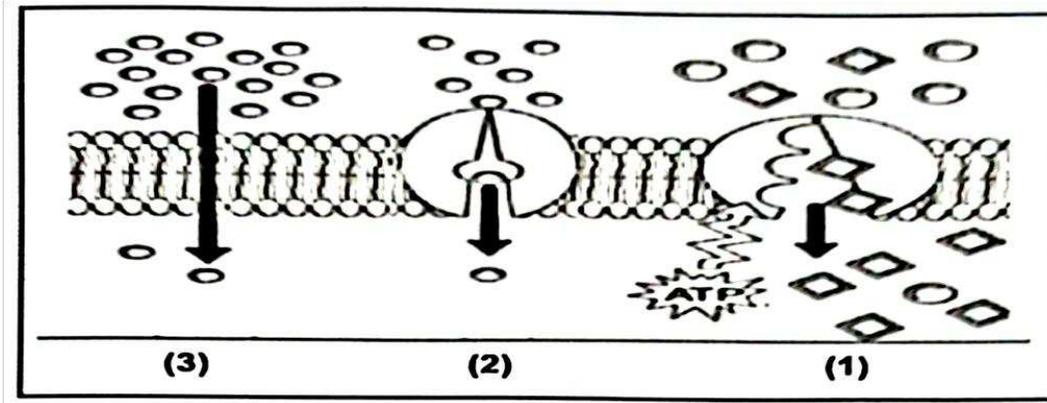
5

الاختبار القصير الأول للصف الحادي عشر لمادة الاحياء للفصل الدراسي الثاني

مبدعة الاحياء الطالبة: .....	الصف:.....	التاريخ: 2023/04/27م
------------------------------	------------	----------------------

السؤال الأول:

يوضح الشكل الآتي ثلاثاً من آليات النقل عبر الأغشية الخلوية. أدرسه جيداً ثم أجب عن الأسئلة التي تليه:



شكل 1

(1) ما رقم الآلية المسؤولة على نقل:

- غازات التنفس  $CO_2$  و  $O_2$  ؟.....(1).
- الجلوكوز و الاحماض الأمينية ؟.....(1).

(2) فسر ما سبب عدم انتقال أيونات الصوديوم بالانتشار؟ (1)

.....  
 .....

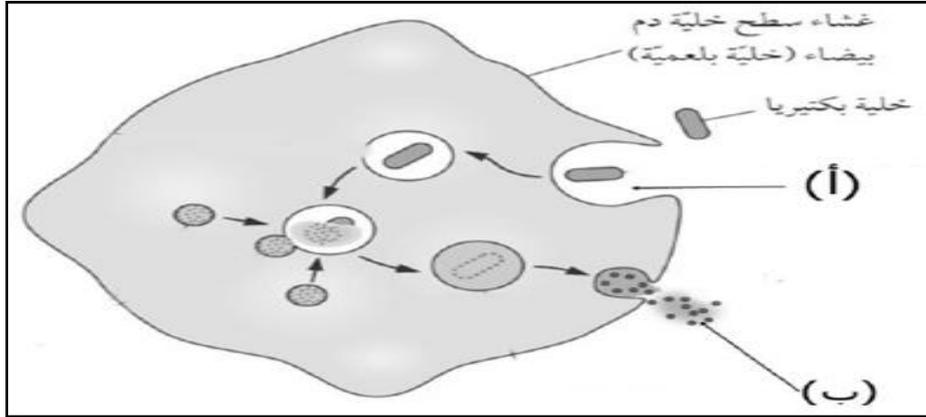
(3) ما اسم آلية النقل رقم (1)؟.....(1).

(4) فسر ما سبب الحاجة الى الطاقة في الآلية رقم (1)؟ (1)

.....  
 .....

## السؤال الثاني:

يوضح الشكل الآتي (شكل 2) آلية النقل الحويصلي تقوم بها خلية دم بيضاء بلعمية حيث تشير الرموز (أ) و (ب) الى طرق انتقال المواد في هذه الخلية. أدرسه جيدا ثم أجب عن الأسئلة التي تليه:



شكل 2

(1) جميع ما يلي من خصائص النقل الحويصلي ما عدا.

- نقل مواد ذات حجوم كبيرة جدا  
 لا تحتاج الى الطاقة  
 نوعان ادخال خلوي و اخراج خلوي  
 يكون حويصلات او فجوات

(1).

الآلية	ادخال خلوي	اخراج خلوي
الرمز	.....	.....

(2) حدد ما الرمز المشير الى أنواع النقل الحويصلي؟

(3) صف جميع مراحل عملية بلعمة البكتيريا من قبل الخلية البلعمية.

.....

.....

.....

.....

.....

انتهت الأسئلة مع تمنياتي لکن بالنجاح والتوفيق

أ.نور رشيد