

## شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج العمانية



## نموذج أسئلة الاختبار الرسمي (جنوب الباطنة)

[موقع المناهج](#) ⇨ [المناهج العمانية](#) ⇨ [الصف التاسع](#) ⇨ [أحياء](#) ⇨ [الفصل الأول](#) ⇨ [الملف](#)

تاريخ نشر الملف على موقع المناهج: 09:30:41 2023-01-11

## التواصل الاجتماعي بحسب الصف التاسع



## روابط مواد الصف التاسع على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

## المزيد من الملفات بحسب الصف التاسع والمادة أحياء في الفصل الأول

[الامتحان النهائي الدور الأول الفترة الصباحية لمحافظة شمال الباطنة](#)

1

[نموذج إجابة الامتحان النهائي الدور الأول الفترة الصباحية للمحافظات جنوب الشرقية ومسقط ومسندم والداخلية والوسطى](#)

2

[الامتحان النهائي الدور الأول الفترة الصباحية للمحافظات جنوب الشرقية ومسقط ومسندم والداخلية والوسطى](#)

3

[الامتحان النهائي الدور الأول الفترة الصباحية لمحافظة جنوب الباطنة](#)

4

## المزيد من الملفات بحسب الصف التاسع والمادة أحياء في الفصل الأول

[الامتحان النهائي الدور الأول الفترة الصباحية للمحافظات مسقط  
والداخلية وشمال الشرقية](#)

5

المادة الأحياء الصف الرابع - الفصل الدراسي الأول  
 العام الدراسي 2022/2023م

يوضح الشكل الآتي عملية حيوان منوي:  
 الرئيسية للحيوان المنوي (1) [1]  
 سجلت لعملية الإخصاب إذا تمت  
 المشار إليه بالرمز (C). (1) [1]



السؤال الثاني:  
 1- ما الوظيفة  
 2- تباها  
 3- ذكر اسم العضية الموجودة في الجزء (D) للمسؤلة عن إنتاج الطاقة؟ (1) [1]



السؤال الثالث: أرادت حلا دراسة العوامل المؤثرة على  
 الانتشار فقامت بإجراء تجربة كما يوضحها الشكل  
 المقابل.

- 1- عرف الانتشار مع ذكر مثالين على الانتشار في الكائنات الحية. (3)
- 2- ما العامل الذي قامت حلا بدراسته؟ (1)
- 3- في أي كأس تكون سرعة انتشار السكر أكبر؟ (1)

(1) يوضح الشكل الآتي عملية نباتية قام أحمد برسمها كما شاهدتها تحت  
 عام الدراسي 2022/2023م

السؤال الأول: يوضح الشكل الآتي عملية نباتية قام أحمد برسمها كما شاهدتها تحت  
 المجهز الضوئي



1- التركيب المصنوع عن عملية التمثيل الضوئي:  
 (أ) الماء الموجودة بجزر الإجابة الصحيحة (1) [1]

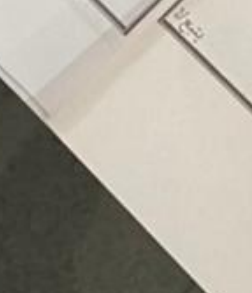
- التربة
- النيكودريا
- الغشاء العصاري
- البلاستيدة الخضراء

2- اسم التركيب المشار إليه بالرمز (A)؟ (1) [1]

أجاب فلان بذكر أحد الخلية التي رسمها علماً بأن طول القطر الحقيقي للخلية النباتية  
 (1) [1]

يوضح الشكل الآتي عملية حيوان منوي:  
 الرئيسية للحيوان المنوي (1) [1]  
 سجلت لعملية الإخصاب إذا تمت  
 المشار إليه بالرمز (C). (1) [1]

السؤال الثاني:  
 1- ما الوظيفة  
 2- تباها  
 3- ذكر اسم العضية الموجودة في الجزء (D) للمسؤلة عن إنتاج الطاقة؟ (1) [1]

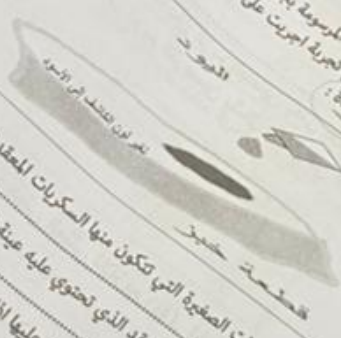


السؤال الثالث: أرادت حلا دراسة العوامل المؤثرة على  
 الانتشار فقامت بإجراء تجربة كما يوضحها الشكل  
 المقابل.

- 1- عرف الانتشار مع ذكر مثالين على الانتشار في الكائنات الحية. (3)
- 2- ما العامل الذي قامت حلا بدراسته؟ (1)
- 3- في أي كأس تكون سرعة انتشار السكر أكبر؟ (1)

مادة الأحياء الصف: الثاني - الفصل الدراسي الأول  
 العام الدراسي 2022/2023م (4)

المحلل الخامس: أجيب عن الأسئلة التالية:  
 1- العناصر الكيميائي الموجود في البروتينات ولا يوجد في الكربوهيدرات هو: [1]  
 الكربون  
 الأكسجين  
 النيتروجين  
 الهيدروجين  
 2- يوضح الشكل الآتي نتائج تجربة أجريت على عينة طعام للكشف عن احتوائها على نوع من السكريات المعقدة:  
 (ظلل المائدة المرسومة بجوار الإجابة الصحيحة)



أ- ما الجزئيات الصغيرة التي تتكون منها السكريات المعقدة؟ [1]  
 ب- حدد نوع السكر المعقد الذي يحتوي عليه عينة الطعام. [1]  
 ج- ما النتيجة التي سوف نحصل عليها إذا استخدمنا نفس عينة الطعام بعد مقلتها جيداً في الفم؟ وضح السبب. [2]



د- اشرح المائدة المرسومة بجوار الإجابة الصحيحة (11)  
 حدد نوع المحلول الذي وضعت فيه الخلية في الشكل المقابل.  
 أ O  
 ب O  
 ج O  
 د O

الصف: الثاني - الفصل الدراسي الأول  
 العام الدراسي 2022/2023م (3)

يوضح الجدول التالي:  
 الأبيز التي يكون اتجاه انتقال الماء فيها من محلول أبوية الإختبار إلى أبوية الديبلية هي:  
 أ O  
 ب O  
 ج O  
 د O





السؤال السابع: أجب عن الأسئلة التالية:  
 1- ما سبب الأمية بحد الإمبروطا؟ [1]

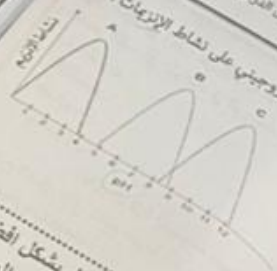
النشاط البدني	الجنس
عالي	ذكر <input type="radio"/>
منخفض	أنثى <input type="radio"/>
عالي	أنتى <input type="radio"/>
منخفض	

السؤال الثامن: يوضح الشكل الآتي تجربة عملية على يدور الشعر:



- 1- اذكر استخدام واحد للطلاقة الناتجة من عملية التنفس! [1]  
 2- افسر تغير قرارة الترمومتر بعد مرور أربع ساعات. [1]

السؤال التاسع: يوضح الشكل الآتي تأثير الرقم الهيدروجيني على نشاط الإنزيمات:



1- اوضح المقصود بالإنزيم. [1]  
 2- أكمل الجدول الآتي علماً بأن التزيم البيسيتن يعمل بشكل أفضل في الوسط الحمضي، بينما يعمل إنزيم التريوسين بشكل أفضل في الوسط القاعدي:

الإنزيم	البيسيتن	التريوسين
1		
2		

3- حدد درجة الرقم الهيدروجيني المثلى للإنزيم (B). [1]  
 4- اذكر عاملاً آخر يؤثر على نشاط الإنزيمات؟ [1]

السؤال الثالث: أجب عن الأسئلة التالية:  
 1- اعدد ثلاث من التراكيب التي توجد في العملية العصبية لتجعلها متخصصة في نقل السيالات العصبية بشكل أسرع. [3]

2- يوضح الشكل الآتي القوس المتكتم:



1- حدد نوع الخلايا العصبية [3]

رمز الخلية	B
نوعها	C
ب- حدد رمز الجزء الذي يمثل عضو الإمتعاب؟ [1]	D

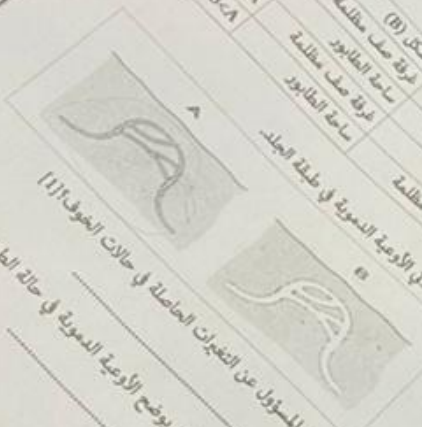
ج- لماذا يحدث عند قطع الجزء المشار إليه بالرمز (B)؟ [1]

للخلة الأمامية نصف القطر الأول - الفيلس الدراسي الأول  
 عام الدراسي 2022/2023م

السؤال الثالث: أجب عن الأسئلة التالية:  
 1- يوضح الشكل الآتي عن أحد الظواهر أثناء تواجد في موقعين مختلفين ( نقل الدمارة المرصومة حول الأجزاء الممحصمة) [1]



الشكل (A)	ساحة الظانور مظلمة	<input type="radio"/>
شرة حشف الظانور	ساحة الظانور مظلمة	<input type="radio"/>
شرة حشف الظانور	ساحة الظانور مظلمة	<input type="radio"/>
شرة حشف الظانور	ساحة الظانور مظلمة	<input type="radio"/>



2- يوضح الشكل الآتي الأوعية الدموية في طبقة الجلد:

أ- ما الهرمون المسؤول عن التغيرات الحاصلة في حالات الخوف؟ [1]

ب- حدد رمز الشكل الذي يوضح الأوعية الدموية في حالة الطوارئ؟ [1]

انتهت الأسئلة مع الدعاء للجميع