

شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج العمانية



## اختبار قصير أول

موقع المناهج ← المناهج العمانية ← الصف الثامن ← علوم ← الفصل الأول ← الملف

تاريخ نشر الملف على موقع المناهج: 10:23:32 2023-10-23

## 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 الأول

[أسئلة مقالية في الوحدة الأولى النبات](#)

1

[بنك الأسئلة مع الإجابات](#)

2

[أنشطة مع الإجابات على الوحدة الرابعة](#)

3

[أنشطة مع الإجابات على الوحدة الثانية](#)

4

[أنشطة مع الإجابات على الوحدة الأولى](#)

5



## الاختبار القصير الأول لمادة العلوم للصف الثامن للعام الدراسي

الاسم:.....  
الصف:.....

السؤال الأول : أجب عن ما يلي :

أ-المواد المصنوعة من الأنسجة والخلايا الحية تعرف ب :

(1درجة)

o التمثيل الضوئي  
o الأنسجة الوعائية الخشبية  
o الكتلة الحيوية  
o الكلوروفيل

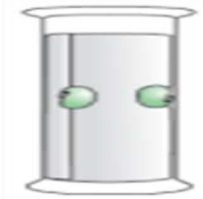
ب-صل بخط من العمود (أ) بما يناسبه من العمود (ب) :

(2درجة )

العمود ب
تقوم بأغلب عملية التمثيل الضوئي
تحمي الخلايا الموجودة داخل الورقة
تسمح بدخول غاز ثاني أكسيد الكربون من الهواء إلى الورقة
حماية الخلايا من الجفاف

العمود (أ)
الطبقة الشمعية
النسيج الوسطي العمادي
البشرة السفلى
الثغور

ج- يوضح الشكل تجربة قامت بها مجموعة من الطلبة لدراسة إتجاه نمو الجذور ، عندما



o الأعلى

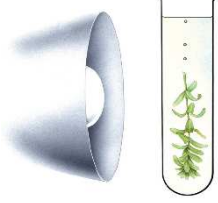
تنبت البذرة ، فإن جذورها تنمو باتجاه :

o الأسفل

(1 درجة)

فسر إجابتك؟ .....

د- قام سعيد بإستقصاء حول معدل التمثيل الضوئي، حيث عرض النبات لإضاءة



مصباح على مسافات مختلفة ومثل النتائج في الجدول التالي :

عدد الفقاعات في الدقيقة	المسافة بين المصباح والنبات
35	10 سم
20	30 سم
.....	50 سم

(1 درجة) - تنبأ بعدد الفقاعات عند وضع المصباح على بعد 50 سم ؟ .....

السؤال الثاني :

أ- ضع علامة ( √ ) أمام كل عبارة من العبارات في الجدول التالي :

(1 درجة)

خطأ	صواب	العبارة
		تعمل أملاح النتراة على تكوين الكلوروفيل في النبات
		إصفرار ورقة النبات دليل على وجود كمية قليلة من ملح الماغنسيوم

(1 درجة)

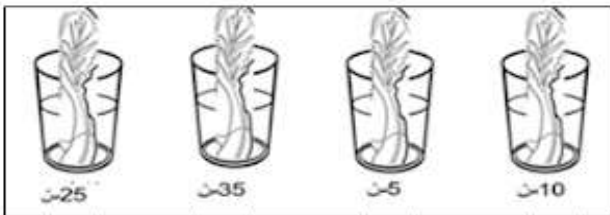
ب- أكمل معادلة التمثيل الضوئي :

ماء + ..... جلكوز + .....

ضوء

كلوروفيل

ج- في الشكل المقابل ، ساق الخس الذي ينتقل فيه الماء الملون بمعدل أقل هو : ( ظلل الإجابة الصحيحة ) (درجة)



D C B A

o A

- o B
- o C
- o D



o انتهت أسئلة الاختبار تمنياتي لكم بالتوفيق والنجاح