

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج العُمانية



\*للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

<https://almanahj.com/om>

\* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الثامن اضغط هنا

<https://almanahj.com/om/8>

\* للحصول على جميع أوراق الصف الثامن في مادة علوم ولجميع الفصول, اضغط هنا

<https://almanahj.com/om/8science>

\* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الثامن في مادة علوم الخاصة بـ الفصل الأول اضغط هنا

<https://almanahj.com/om/8science1>

\* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للـ الصف الثامن اضغط هنا

<https://almanahj.com/om/grade8>

للتحدث إلى بوت على تلغرام: اضغط هنا

[https://t.me/omcourse\\_bot](https://t.me/omcourse_bot)

اسم الطالب : .....

الصف : ٨ / .....

الدرجة : .....

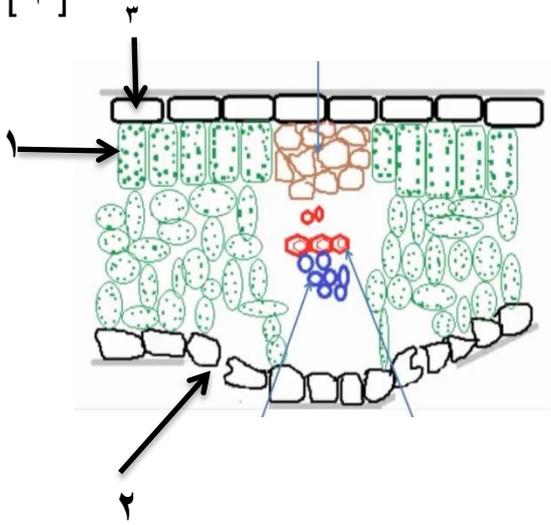
اختبار قصير ( ١ ) للصف الثامن الفصل الدراسي الأول

لعام ٢٠١٩ / ٢٠٢٠ م

١ - اسم العضية المسؤولة عن القيام بعملية التمثيل الضوئي :

[ ١ ] الفجوات  النواة  البلاستيدات الخضراء  السيتوبلازم ( ظلل الإجابة الصحيحة ) [ ١ ]

[ ٢ ] ٢ - صل العمود الأول بما يناسبه في العمود الثاني :

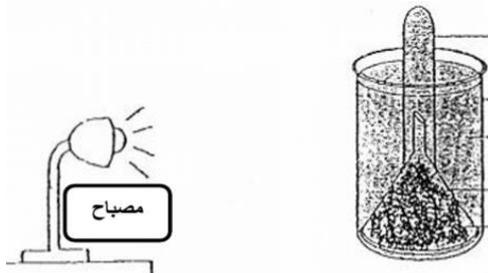


الوظيفة
حماية الخلايا داخل الورقة
حمل الماء الى الخلايا
تبادل الغازات
القيام بأغلب عملية التمثيل الضوئي

الجزء
١
٢
٣

٣ - اجرت فاطمة تجربة لدراسة العلاقة بين شدة الإضاءة ومعدل التمثيل الضوئي . كما موضح بالشكل المجاور

[ ١ ] فحصلت على النتائج الموضحة في الجدول الآتي :

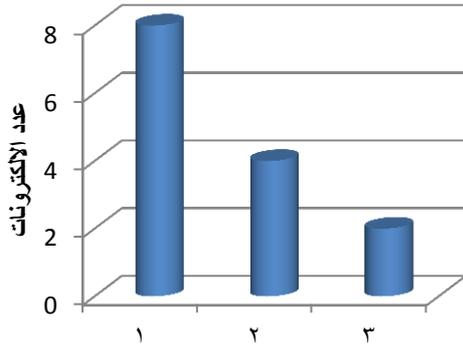


عدد الفقاعات في الدقيقة	المسافة بين المصباح والكأس ( سم )
١٦	١٠
١٣	٢٠
٨	٣٠
٦	٤٠
٥	٥٠

ما النمط الذي تستنتجه بين شدة الإضاءة ومعدل التمثيل الضوئي ؟ .....

[ ١ ]

٤ - يوضح الرسم البياني المقابل عدد الإلكترونات في المدار الأخير .



أي الأعمدة تمثل ذرة النيون ؟ .....

فسر إجابتك . .....

.....

.....

[ ٢ ]

٥ - اكمل الجدول :

عدد الذرات	الصيغة	الاسم العلمي
K = 2 O = 1	K <sub>2</sub> O	.....
S=1 O=4 Li=2	.....	كبريتات الليثيوم

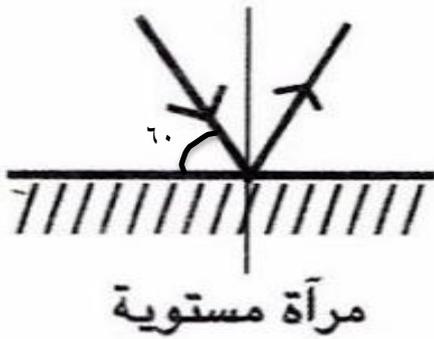
[ ١ ]

٦ - ضع علامة ( ) او ( x ) :

خطأ	صح	العبرة
		أ - يتحلل الضوء الى ألوان الطيف باستخدام العدسة المكبرة
		ب - يتشتت الضوء بسبب انكسار بعض أنواع الضوء بزوايا أكبر من الألوان الأخرى

[ ١ ]

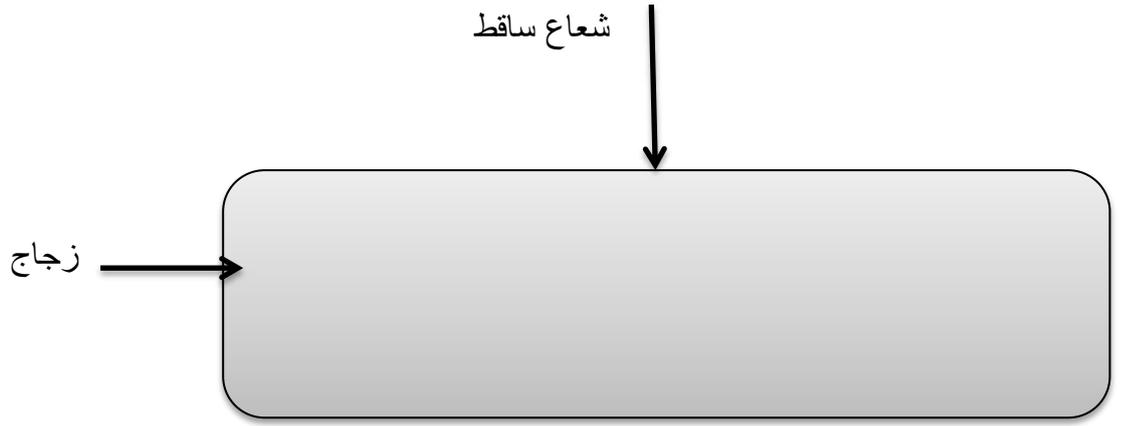
٧ - الشكل يمثل انعكاس موجة ضوئية على سطح مرآة .



كم مقدار زاوية الانعكاس ؟

٤٠ °  ٣٠ °

٩٠ °  ٦٠ °



ارسم اتجاه الشعاع المنكسر في الزجاج .

[ ١ ]