

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

اسم الطالب :

الصف : ٨ /

الدرجة :

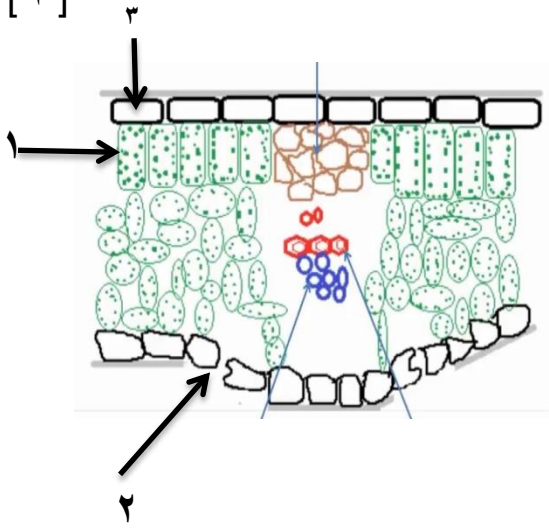
اختبار قصير (١) للصف الثامن الفصل الدراسي الأول

لعام ٢٠١٩ / ٢٠٢٠ م

١ - اسم العضية المسؤولة عن القيام بعملية التمثيل الضوئي :

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

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

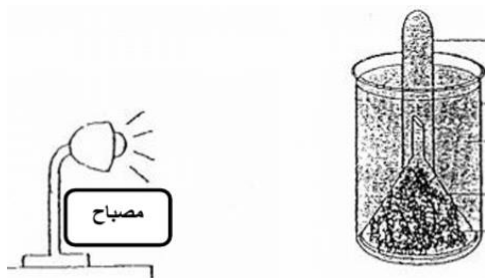


الوظيفة
حماية الخلايا داخل الورقة
حمل الماء الى الخلايا
تبادل الغازات
القيام بأغلب عملية التمثيل الضوئي

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 :

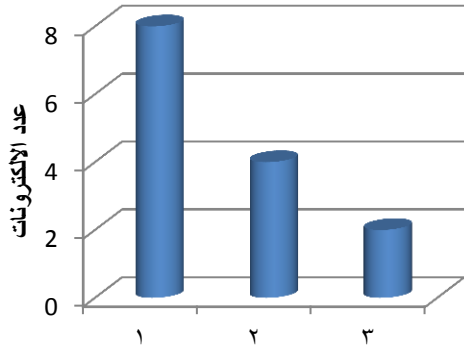


عدد الفقاعات في الدقيقة	المسافة بين المصباح والكأس (سم)
١٦	١٠
١٣	٢٠
٨	٣٠
٦	٤٠
٥	٥٠

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 :

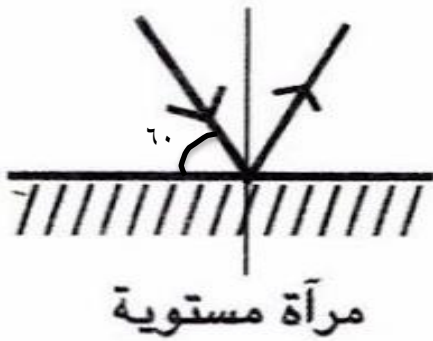
عدد الذرات	الصيغة	الاسم العلمي
K = 2 O = 1	K ₂ O
S=1 O=4 Li=2	كبريتات الليثيوم

[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 .

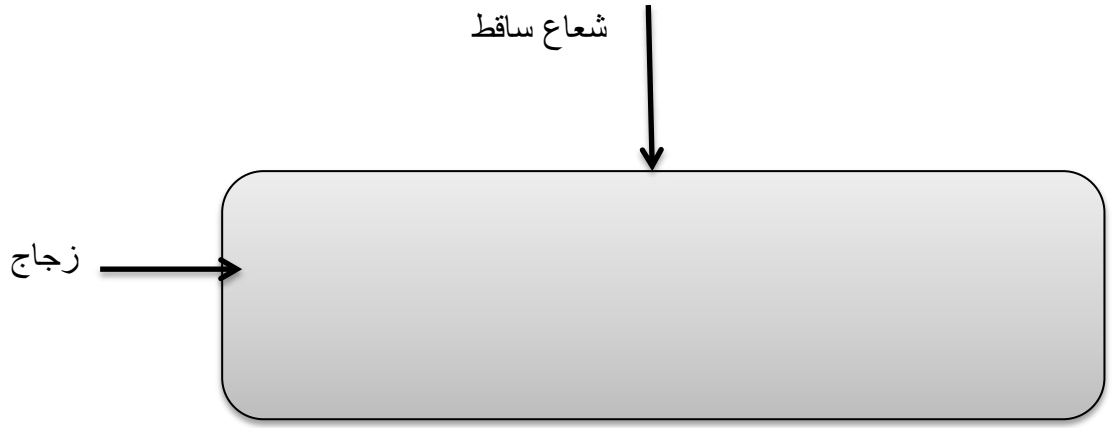
كم مقدار زاوية الانعكاس ؟

٤٠ °

٣٠ °

٩٠ °

٦٠ °



ارسم اتجاه الشعاع المنكسر في الزجاج .

[١]