

تم تحميل هذا الملف من موقع ملفات الكويت التعليمية



ملفات الكويت
التعليمية

com.kwedufiles.www/:https

* للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الثامن اضغط هنا

<https://kwedufiles.com/8>

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

<https://kwedufiles.com/8science>

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

<https://www.kwedufiles.com/8science1>

* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للصف الثامن اضغط هنا

<https://www.kwedufiles.com/grade8>

* لتحميل جميع ملفات المدرس مدرسة أحمد الفارسي اضغط هنا

bot_kwlinks/me.t//:https للحصول على جميع روابط الصفوف على تلغرام وفيسبوك من قنوات وصفحات: اضغط هنا

الروابط التالية هي روابط الصف الثامن على مواقع التواصل الاجتماعي

مجموعة الفيسبوك

صفحة الفيسبوك

مجموعة التلغرام

بوت التلغرام

قناة التلغرام

رياضيات على التلغرام

امتحان تدريبي
نموذج رقم (٢)
عدد الأوراق : خمسة أوراق

50

المادة : علوم
الفصل الدراسي الأول
الصف الثامن المتوسط

اسم الطالب : / الصف : ٨



الأسئلة الموضوعية

السؤال الأول:- أختير الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية وضع (✓) في المربع المقابل لها:- (٨×٨)

١- الشكل الذي يمثل ذرة يمكنها أن ترتبط مع ذرات أخرى هو:



٢- حتى تصبح المعادلة المقابلة موزونة يجب أن نضع في الفراغ الرقم: $2H_2(g) + O_2(g) \rightarrow ... H_2O(l)$

4 3 2 1

٣- الشكل الذي يبين مساحة الماء على سطح الكرة الأرضية:



٤- أحد الرموز التالية يعبر عن حالة المادة ك محلول:

s aq 1 g

٥- يستخدم المزارعين لتحفيز درجة نضوج الفاكهة غاز:

الأكسجين الهيدروجين النيتروجين



٦- الشكل المقابل يبين انعكاس الضوء على سطح مرآة مستوية، الزاوية رقم (١) تساوي :

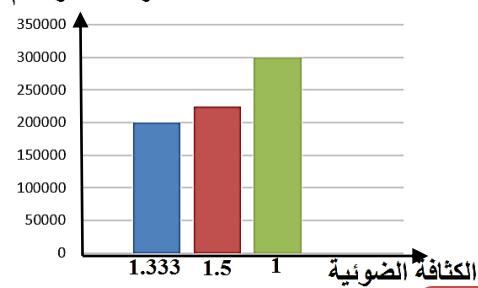
90° 60° 45° 30°

٧- الشكل الذي يبين المسار الصحيح لشعاع ضوئي ساقط على المرآة المقعرة:

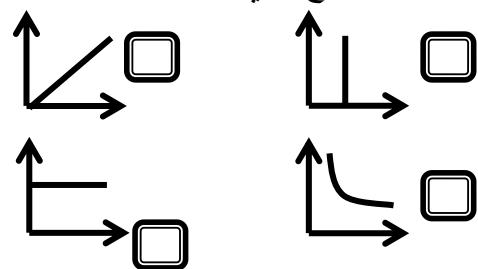


٨- الرسم البياني المقابل يبين نوع العلاقة بين سرعة الضوء والكثافة الضوئية،

سرعة الضوء كم/ث



الشكل الصحيح الذي يعبر عنها هو:



السؤال الثاني:- اكتب كلمة (صحيحة) أمام العبارات الصحيحة و كلمة (خطأ) أمام العبارات الخطاً:- (٨×١)

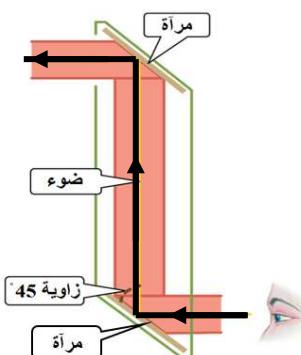
- الجزء هو أصغر وحدة من المادة، يمكن أن يتواجد في حالة انفراد، ويحتفظ بخواص المادة. (.....)

- يعتبر مسار الأشعة في جهاز البيرسکوب المقابل صحيحاً. (.....)

- في جزيء الهيدروجين، ترتبط ذرة الهيدروجين (H_1)

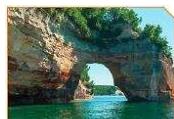
مع ذرة هيدروجين (H_1) برابطة أيونية. (.....)

- المعادلة التالية تعبر عن تكون راسب من كلوريد الفضة



- إذا سقطت أشعة متوازية على المرأة المقابلة فإنها تنعكس متفرقة. (.....)

- في التلسكوب الكاسر يكون البعد البؤري للعدستان



الشيئيتان أصغر من البعد البؤري للعدسة العينية. (.....)

- في الشكل المقابل العامل المسبب للتعرية هو الأمواج. (.....)



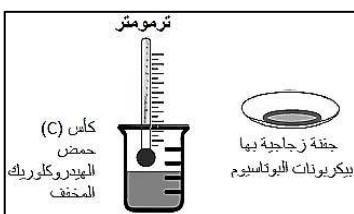
- تقوم الدودة في الشكل المقابل بتوجيه بيولوجية للترابة. (.....)

14

السؤال الثالث:- أختار العبارة المناسبة من المجموعة(ب) و اكتب رقمها أمام العبارة المناسبة لها من المجموعة(أ):-

الرقم	المجموعة (أ)	المجموعة (ب)
(....)	- يتسع المدار الأول في الذرة لـ	- 1) إلكترون 2) إلكترونات 3) إلكترون
(....)	- يتسع المدار الثاني في الذرة لـ	
(....)	- الشكل الذي يعبر عن المسار الصحيح للشعاع الضوئي في الشكل المقابل هو	5 6 7
(....)	- الشكل الذي يعبر عن المسار الصحيح للشعاع الضوئي في الشكل الم مقابل هو	
(....)	- عدسة تعالج عيب النظر المقابل	-8 -9 -10
(....)	- عدسة تعالج عيب النظر المقابل	

الأسئلة الموضوعية

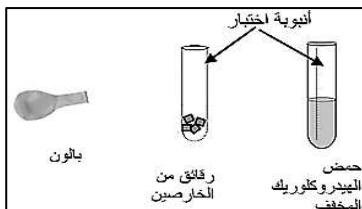


السؤال الأول:- علل لما يأتي تعليلًا علميًّا صحيحاً:- (3×1)

1- تنخفض درجة حرارة الترمومتر عند إضافة محتويات الجفنة إلى الكأس (C)

.....
2- تتم تعبئة ماء الشرب من الآبار العذبة لاستخدامها من دون الحاجة لتنقيتها.

.....
3- يمكن رؤية الأشياء غير المضيئة ذاتياً كالحائط.



السؤال الثاني:- ماذا يحدث في الحالات التالية:- (3×1)

1- عند وضع البالون على فوهة أنبوب الاختبار الأول بعد إضافة مكونات الأنابيب الثاني إليه.



.....
2- للصخر المقابل بسبب التفاوت في درجات الحرارة بين الليل والنهار والفصول المختلفة.



.....
3- للترابة المقابلة عندما تتعرض لرياح قوية.

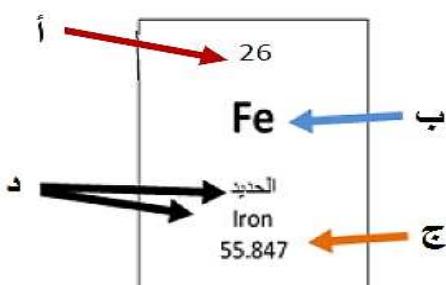
السؤال الثالث:- قارن بين كلًا مما يلي حسب ما هو موضح في الجدول التالي:- (4×1)

		وجه المقارنة
.....	نوع المادة
.....	حركة الجزيئات

السؤال الرابع:- أي مما يلي لا ينتمي للمجموعة مع ذكر السبب:- (2/1×2)
 أ- (أنهار - بنباع - آبار - محيطات)

- 1- الذي لا ينتمي للمجموعة هو:
 2- السبب :

السؤال الخامس:- ادرس الشكل المقابل ثم أجب عن المطلوب:- (2/1×4)



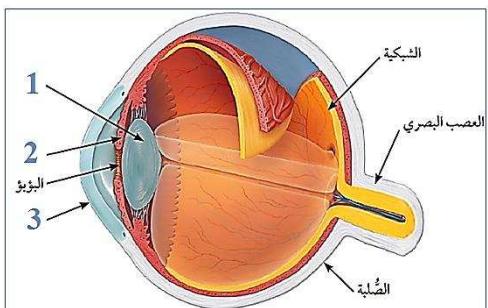
- 1- الحرف (أ) يشير إلى
 2- الحرف (ب) يشير إلى
 3- الحرف (ج) يشير إلى
 4- الحرف (د) يشير إلى

السؤال السادس:- ادرس الجدول المقابل ثم أكمله بما هو مناسب علمياً:- (2/1×4)

رمز العنصر	التوزيع الالكتروني	رقم الدورة	عدد الكترونات في المستوى الخارجي	عدد مستويات الطاقة
16 S

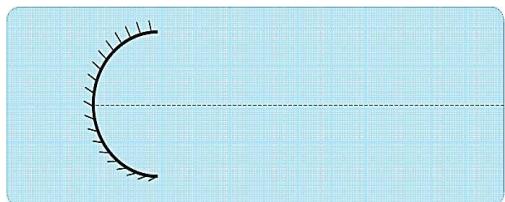
- السؤال السابع:- ادرس الأشكال التالية ثم أجب عن المطلوب:- (2/1×2)
- | | | |
|---------------|-------------------|----------|
| نشارة خشب (A) | قطع خشب صغيرة (B) | شجرة (D) |
|---------------|-------------------|----------|
- 1- الشكل الذي يحترق أسرع هو :
 2- فسر إجابتك :

السؤال الثامن:- الشكل المقابل يبين تركيب العين، ادرسه جيداً ثم أجب عن المطلوب:- (2/1×2)



- 1- الجزء الذي يتحكم بحجم البؤبة هو الرقم
 ويسمي

السؤال التاسع:- الشكل المقابل يبين مرآة مقعرة ، ادرسه جيداً ثم أجب عن المطلوب:- (2/1×4)



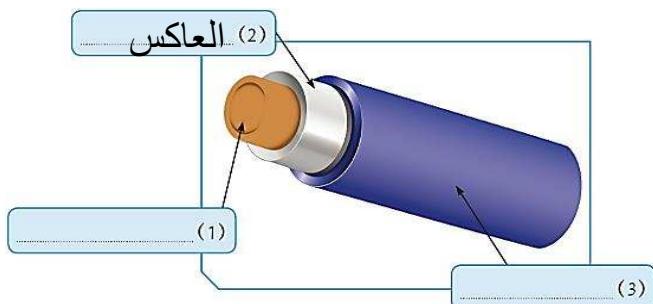
1- ارسم الصورة المتكونة في المرآة

إذا كان الجسم في مركز التكorum (C).

2- أكمل الجدول التالي بما هو مناسب:

موقع الجسم	صفات الصورة	مكان تكون الصورة
.....

السؤال العاشر:- ادرس الليف البصري المقابل ثم أجب عن المطلوب:(2/1×4)



1- أكمل المسميات على الرسم.

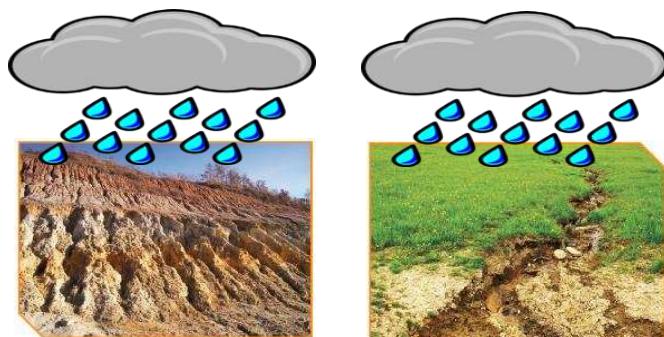
2- الجزء الأعلى كثافة ضوئية هو الرقم

(1 أم (2) :)

3- السبب:

.....

السؤال الحادي عشر:- ادرس الأشكال المقابلة جيداً ثم أجب عن المطلوب:- (2/1×2)



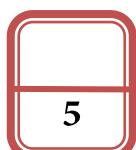
2

1

1- المنطقة التي تتعرض إلى تعرية أقل هي الرقم (.....)

2- السبب:

.....



مع دعائنا لكم بالنجاح والتفوق

5