

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



الملف نموذج إجابة حولي

[موقع المناهج](#) ⇨ [المناهج الكويتية](#) ⇨ [الصف الثامن](#) ⇨ [علوم](#) ⇨ [الفصل الأول](#)

روابط مواقع 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

مسودة كتاب الطالب لعام 2018	1
النسخة المعتمدة لكتاب العلوم لعام 2018	2
تلخيص الوحدة الأولى في مادة العلوم منهج جديد	3
بنك أسئلة الوحدة الأولى في مادة العلوم	4
نموذج اجابة بنك أسئلة الوحدة الأولى في مادة العلوم	5

ykuwait_3



الإدارة العامة لمنطقة حولي التعليمية



اختبار نهاية الفترة الدراسية الأولى

المناهج الكويتية
almanahj.com/kw

العام الدراسي 2022/2021م

الصف الثامن

نموذج إجابة اختبار مادة

العلوم

الثلاثاء - 11 / 1 / 2022

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية و ضع علامة (√)

في المربع المقابل لها : ($8 \times 2 = 16$ درجات)

16

1. العدد الذري لذرة الصوديوم $^{23}_{11}\text{Na}$ يساوي : ص 23

34

23

12

11

2. التوزيع الإلكتروني لذرة الأرجون Ar : ص 30

8,6,4

2,8,8

2,6,10

8,2,8

3. دليل حدوث تفاعل كيميائي في الشكل المقابل : ص 37



توهج

ظهور فقاعات

تكون راسب أبيض

تغير اللون

4. تتفاعل برادة الحديد كيميائياً بشكل أسرع في الأنبوبة : ص 47



ماء ساخن

HCl مركز

HCl مخفف

ماء بارد

5. تتكون لمريم صورة في المرآة المستوية المقابلة تبعد مسافة : ص 93

80 سم

60 سم

40 سم

20 سم

6. تختلف صفات الصور في المرآة المقعرة تبعاً لـ : ص 101

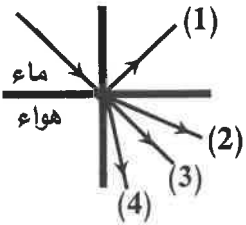
بعد الجسم

حجم الجسم

طول الجسم

نوع الجسم

7. الشعاع الضوئي الناتج عن انكسار الضوء في الشكل المقابل يمثل الرقم : ص 107



4

3

2

1

8. تتكون صور واضحة للأجسام في عين الانسان بعد سقوط الأشعة الضوئية على : ص 145

القرنية

الشبكية

القرحية

الصلبة

السؤال الثاني(أ): أكتب كلمة (صحيحة) للعبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) للعبارة

غير الصحيحة لكل مما يأتي: (4 × 2 = 8 درجات)

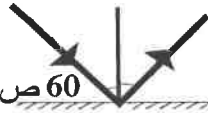
20

1. عندما تكتسب المادة الصلبة طاقة تزداد حركة جزيئاتها . ص 19 (..... صحيحة)

2. الإلكترونات جسيمات في الذرة تحمل شحنة سالبة . ص 24 (..... صحيحة)

8

3. زاوية الإنعكاس في الشكل المقابل تساوي 60 درجة . ص 60 (..... خطأ)



4. قطب المرآة نقطة تقع في منتصف السطح العاكس للمرآة . ص 96 (..... صحيحة)

المنهج الكويتية
almanahj.com/kw

السؤال الثاني(ب) في الجدول التالي اختر العبارة او الشكل من المجموعة (ب) وأكتب رقمها

أمام مايفاسبها من عبارات المجموعة (أ) : (6 × 2 = 12 درجة)

رقم	المجموعة (أ)	المجموعة (ب)
3	* مادة جزيئاتها تتحرك حركة انتقالية عشوائية سريعة في جميع الإتجاهات .	(1) (2) (3)
2	* مادة جزيئاتها تتحرك حركة انتقالية حيث تنزلق فوق بعضها البعض.	ص 17
6	* الأشعة المنعكسة عن سطح مرآة مستوية .	(4) (5) (6)
5	* الأشعة المنعكسة عن الحائط .	ص 87
8	* موضع الجسم الذي تتكون صورته في مالا نهائية.	(7) (8) (9) C F
7	* موضع الجسم الذي تتكون صورته خلف المرآة .	ص 102

12

السؤال الثالث: (أ) علل لما يأتي تعليلاً علمياً دقيقاً :- (2 × 2 = 4 درجات)

1. تطفو قطعة الفلين على سطح الماء . ص 19

لأن كثافة قطعة الفلين أقل من كثافة الماء

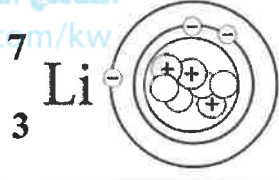
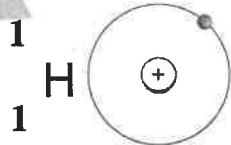
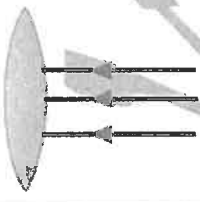
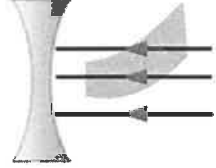
12

2. تستخدم المرايا المقعرة في أجهزة الطباخ الشمسي . 98

لأنها تجمع الأشعة الضوئية

4

السؤال الثالث: (ب) قارن بين كل مما يلي : (2 × 2 = 4 درجات)

		وجه المقارنة
ص 23	<u>صفر</u>	عدد النيوترونات
		وجه المقارنة
<u>حقيقية</u>	<u>تقديرية</u>	نوع البؤرة

4

السؤال الثالث: (ج) أي مما يلي لا ينتمي للمجموعة بوضع خط مع ذكر السبب: (2 × 2 = 4 درجات)

1- (مادة محفزة - تغير اللون - تكون راسب - ظهور فقاعات غازية) ص 49- 41

أدلة حدوث التفاعل الكيميائي

عامل يؤثر في التفاعل الكيميائي

لأنه : والباقي

4

2- (مرآة طبيب الأسنان - مرآة جانبي السيارة - مرآة المحلات التجارية - مرآة موقف السيارات) ص 98

مرايا محدبة

مرآة مقعرة

لأنها : والباقي

2

السؤال الرابع: (أ) زن المعادلة الكيميائية التالية: (1 × 2 = 2 درجتان) ص 45



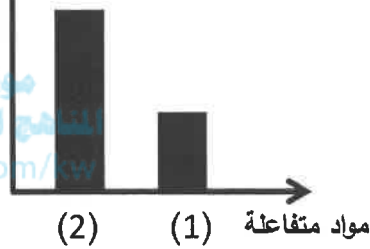
السؤال الرابع(ب):حلل العلاقة البيانية في الأشكال التالية ثم أجب عن المطلوب (2 × 2 = 4 درجات)

ص 46

1- الشكل المقابل لمواد تختلف فيما بينها

سرعة التفاعل

2



في سرعة تفاعلها. (نضوج الموز - الألعاب النارية)

أ- العمود الذي يمثل الألعاب النارية رقم 2

ب- السبب : لأنها تستغرق زمن أقل في التفاعل.

ص 116

حجم الصورة

حجم الصورة

2

(2)

بعد الجسم

(1)

بعد الجسم

2- الشكل المقابل يوضح العلاقة بين بعد الجسم

وحجم الصورة المتكونة في العدسة المحدبة

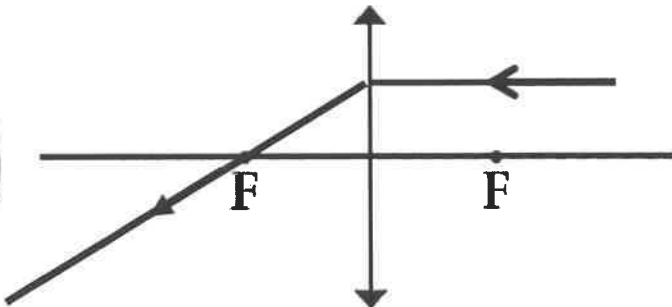
أ- الرسم البياني الصحيح يمثل رقم 1

ب- كلما زاد بعد الجسم عن العدسة المحدبة فإن حجم الصورة يقبل

السؤال الرابع(ج): ادرس الرسم التالي ثم أجب عن المطلوب.: (1 × 2 = 2 درجتان) ص 112

أ- أكمل مسار الشعاع الضوئي الساقط .

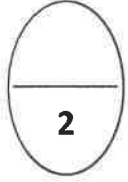
2



ب- العدسة بالشكل المقابل

تسمى عدسة محدبة

السؤال الرابع(د) (اقرأ الفقرات التالية ثم أجب عن المطلوب: $2 \times 2 = 4$ درجات)



ص107



1- أثناء محاولات صالح المتكررة لاصطياد الأسماك في البحيرة لاحظ نزول

طائر النورس كما في الشكل المقابل في الماء وخروجه حاملا سمكة بمنقاره.

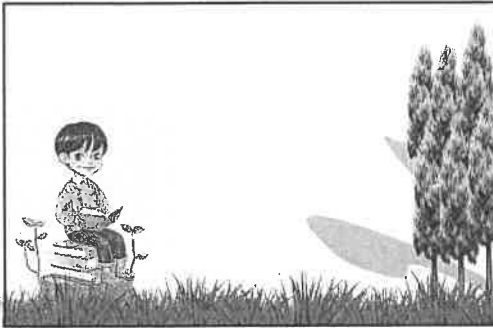
أ- برأيك ما أسباب نجاح طائر النورس باصطياد السمكة ؟

لأن الشعاع الضوئي ينفذ على اسقامته //

لأن الشعاع الضوئي لا ينحرف // لأنه يرى السمكة في موقعها الحقيقي

ب- زاوية السقوط = زاوية الانكسار = صفر

ص152

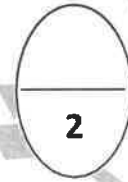


2- خرج أحمد بنزهة وجلس يقرأ كتابه وأحس بعدم رؤيته للأشجار

البعيدة بوضوح رغم وضوح كلمات الكتاب القريبة منه.

* برأيك ما عيب الإبصار الذي يعاني منه أحمد وما العلاج ؟

عيب الإبصار: قصر النظر وعلاجه استخدام عدسة مقعرة



ykwait_3



انتهت الأسئلة

مع تمنياتنا لكم بالنجاح والتوفيق