



موقع اجاباتكم

Google

للمزيد اكتب
في جوجل



موقع اجاباتكم

**موقع اجاباتكم التعليمي يوفر كل ما يحتاجه الطالب
والمعلم من حلول الكتب توزيع المنهج. اختبارات
نهائية وفترية ملخصات. أوراق عمل والكثير**



المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم

ثاني متوسط علوم مدمج

المادة	علوم
الصف	ثاني متوسط
الزمن	ساعتان
التاريخ	١٤٤٧ / / هـ

عدد الصفحات ٤

تموذج أجابة أسئلة اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني (الدور الأول) (مدمج) للعام ١٤٤٧ هـ

اسم الطالب/ة

رقم الجلوس

اللجنة

السؤال	الدرجة رقماً	الدرجة كتابة	المصحح/ة	المراجع/ة	المدقق/ة
السؤال الأول	١٠	عشر درجات			
السؤال الثاني	١٠	عشر درجات			
السؤال الثالث	١٠	عشر درجات			
السؤال الرابع	١٠	عشر درجات			
المجموع	٤٠				
	٤٠				

فقط أربعون درجة لاغير

استعن بالله وأجب عن الأسئلة في الورقة نفسها

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة لكل مما يلي:	درجة السؤال الأول	عشر درجات	
١ ما المادة الكيميائية التي تفرزها الغدد الصم؟	كل فقرة عليها درجة واحدة فقط	عشر درجات	
أ الإنزيم	ب البريمون	ج الحمض	د اللعاب
٢ ماذا يُسمى اتحاد البويضة و الحيوان المنوي؟			
أ الإخصاب	ب دورة الحيض	ج الإباضة	د البلوغ
٣ أي الغدد الأتية توجد في العنق؟			
أ النخامية	ب الدرقية	ج الكظرية	د البنكرياس
٤ ما الغدد التي تفرز الهرمونات في الجلد؟			
أ (أ)	ب (ج)	ج (د)	د (ك)
٥ ما الفتحات الصغيرة الموجودة على سطح الورقة و محاطة بخلايا حارسة؟			
أ الثغور	ب الريزومات	ج الكيوتيكل	د البذور
٦ يتكوّن معظم اللحاء و الخشب الجديد للنباتات في:			

أ	الخلايا الحارسة	ب	الثغور	ج	الكامبيوم	د	الجذر
٧	أي مما يلي يسهم في تحلل الأوزون؟						
أ	ثاني أكسيد الكربون	ب	الكوروفلوروكربون	ج	الرادون	د	أول أكسيد الكربون
٨	ماذا يقصد بالنسيج الوعائي في النباتات البذرية؟						
أ	اللحاء فقط	ب	الخشب فقط	ج	الخشب و اللحاء فقط	د	اللحاء والخشب والكامبيوم
٩	انتقال الطاقة الحرارية من الشمس إلى الأرض مثال على:						
أ	الحمل الحراري	ب	التمدد	ج	الإشعاع	د	التوصيل الحراري
١٠	ماهي الصبغة التي نجني الجلد من أشعة الشمس وتكسبه لونه؟						
أ	الهيموجلوبين	ب	الميلانين	ج	الكيرين	د	الكولاجين

السؤال الثاني: (أ) صوب الكلمة التي تحتمل خط في كل عبارة مما يلي:		درجة السؤال الثاني	
عشر درجات	عشر درجات		
م	كل فقرة عليها درجة واحدة فقط	العبارة	٦ / ١
١	تحدث الإياضة عندما تُسحق الاوعية الدموية الصغيرة تحت الجلد و ترشح منها خلايا الدم الحمراء	الكدم (الكدمة)	
٢	الأربطة هي حزمة من الأنسجة تصل العضلات مع العظام.	الأوتار (الوتر)	
٣	ينمو الجنين و يتطور في قناة البيض	الرحم	
٤	من الموارد المتجددة الألومنيوم	ضوء الشمس	
٥	الوحدة المستخدمة لقياس التردد هي المتر	هرتز	
٦	الرقم الهيدروجيني للمطر الحمضي أعلى من ٥,٦	أقل من	

مسألة ح مئة	كل خطوه عليها درجة
أشار مقياس الحرارة في يوم صيفي إلى ٨٦ ° ف. كم تساوي هذه الدرجة على المقياس السلسيوس؟	ب / ٣ درجات
الحل:	١
س ° = (٥ / ٩) (ف - ٣٢)	الخطوتين عليها درجة كل خطوة عليها نصف درجة كما هو موضح
س ° = (٥ / ٩) (٨٦ - ٣٢) = (٥٤) (٥ / ٩) = ٣٠ ° س	النتيجة نصف درجة الوحدة نصف درجة
٢ / ١	٢ / ١
سؤال: لماذا تعد عملية إعادة الاستخدام أفضل أحياناً من التدوير؟ وضح بي اجابتك؟	درجة واحدة فقط
لأن كمية الطاقة المستخدمة في إعادة الاستخدام أقل منها في عملية إعادة التدوير	١ / ج

السؤال الثالث: (أ) اختر الحرف المناسب من العمود الأول، وضعه في الفراغ المقابل لكل عبارة في العمود الثاني.

عشر درجات
عشر درجات

درجة السؤال الثالث

كل فقرة عليها درجة واحدة فقط

العمود الثاني	
هـ	منبها
جـ	الحمل
أ	نخاع العظم
و	البشرة
ب	الشبكية
د	الدهون
....	البؤبؤ
....	قبل الولادة

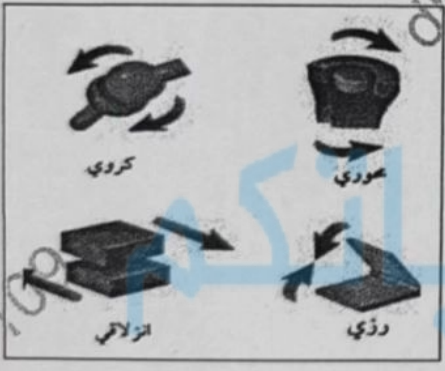
العمود الأول	
١	تنتج خلايا الدم الحمراء في:
ب	جزء من العين يتجمع عليه الضوء هو:
جـ	تسمى مرحلة التطور التي يمر بها الجنين إلى لحظة ولادته بـ
د لا تفرزه الغدة العرقية
هـ	أي تغير داخلي أو خارجي ينتج عنه استجابة يُسمى
و	الطبقة الخارجية من الجلد تسمى ..

١/هـ

@ajabatikum

dh10109

سؤال: استعمل / ي الشكل الذي أمامك للإجابة عن الأسئلة التالية:



كل فقرة عليها نصف درجة فقط

١- مانوع مفصل المرفق؟

(رذوي)

٢- أي أنواع المفاصل يسمح للأرجل والأذرع بالحركة في الاتجاهات جميعها؟

(الكروي)

ب / ١

بارن التي تخلص النباتات الوعائية والنباتات اللاوعائية و أعطي مثال على كل نوع في الجدول التالي:

النباتات اللاوعائية	وجه المقارنة	النباتات الوعائية
لا تحتوي على تراكيب أنبوبية و تستخدم طرائق أخرى لنقل الماء و الغذاء داخل النبات ١	الخصائص كل فقرة عليها درجة واحدة فقط	تحتوي على تراكيب أنبوبية لنقل الماء و الغذاء داخل النبات ١
الحزازيات - حشيشة الكبد - العنقبة ذات القرون ٢/١	مثال (واحد فقط) كل فقرة عليها نصف درجة فقط	السرخسيات - حزازيات قدم الذئب) الصنوبريات الأرضية - الحزازيات المسمارية) - ذيل الحصان ٢/١

ج / ٣

السؤال الرابع : أجب عن الأسئلة التالية:

درجة السؤال الرابع

عشر درجات

عشر درجات

كل فقرة عليها درجة واحدة فقط

فسر / ي ما يلي .

١- تزداد أعداد الطحالب بصورة مفاجئة في البحيرات و البرك ؟
بسبب زيادة كميات الأسمدة والمياه العادمة الملقاة في البحيرات و البرك

٢ / ١

٢- تكون جدران القاعات و المسارح مبطنة من الداخل بمواد لينة خاصة ؟
للتقليل من صدى الصوت

ب / ٥

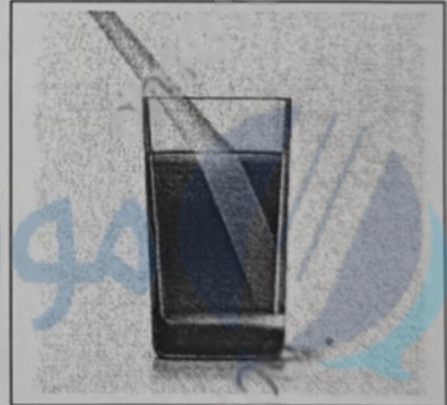
كل فقرة عليها درجة واحدة فقط

اختر / ي المصطلحات العلمية المناسب فيما يأتي :
(الطاقة الكهربائية - الطاقة الحرارية - شدة الصوت - الموارد الطبيعية - الحرارة النوعية - الموجة - الحيود)

المصطلح العلمي	العبارات العلمية	م
الموارد الطبيعية	هي عناصر البيئة المفيدة التي خلقها الله سبحانه و تعالى و الضرورية لبقاء المخلوقات الحية	١
الطاقة الكهربائية	هي طاقة ناتجة عن استثمار طاقة المياه الساقطة لتشغيل مولدات الكهرباء .	٢
الموجة	اضطراب ينتقل عبر المادة أو الفراغ .	٣
الطاقة الحرارية	مجموع طاقتي الوضع و الحركة لجميع جزيئات الجسم	٤
الحرارة النوعية	مقدار الطاقة الحرارية اللازمة لرفع درجة حرارة ١ كجم من المادة درجة سلسيوسية واحدة	٥

كل فقرة عليها درجة واحدة فقط

اجب / ي عما هو مطلوب تحت كل رسمة :



٣- يمكن وصف التلاجة على انها

ناقل حرارة

٢- حدد/ ي نوع الزهرة من ذوات الفلقة

أو الفلقتين ؟

الزهرة من ذوات الفلقة

١- ما أسم الظاهرة التي أمامك على

أسمها ؟

ظاهرة انكسار الضوء

ج / ٣

الإجابة هنا فقط للتوضيح

البتلات (٣) و مضاعفاتها

الأوراق طويلة و العروق متوازية

انتهت الأسئلة

مع تمنياتنا لكم بالتوفيق والنجاح

(٤)