

الاختبارات المركزية لغتي علوم رياضيات 1440هـ نموذج 2



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية

موقع المناهج ← المناهج السعودية ← الصف الثالث المتوسط ← علوم ← الفصل الثاني ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2026-04-25 09:33:23

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب الاختبارات الكترونية الاختبارات ا حلول ا عروض بوربوينت ا أوراق عمل
منهج انجليزي ا ملخصات وتقارير ا مذكرات وبنوك الامتحان النهائي للمدرس

المزيد من مادة
علوم:

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثالث المتوسط



صفحة المناهج
السعودية على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب الصف الثالث المتوسط والمادة علوم في الفصل الثاني

الاختبارات المركزية لغتي علوم رياضيات 1440هـ نموذج 2

1

إجابة كمية الحركة الزخم

2

بوربوينت الوحدة السابعة من علماء المسلمين درس أبو الكيمياء جابر بن حيان

3

ملخص درس التسارع والحركة

4

ملخص مذكرة التفوق الفيزياء الأساسية والكهرباء والمغناطيسية ومسائل حسابية 1446هـ غير محلول

5

تدريبات محاكية

لتعزيز نواتج العلوم للصف الثالث المتوسط ١٤٤٧
أ. هند صلوي

تدريبات نافس ١٤٤٧

س١: أحضر خالد نباتين متساويين في الحجم والطول، وأعطى النبات الأول (ماء + ضوء + هواء) بينما عزل النبات الثاني عن الضوء. لاحظ أن النبات الأول قد نما بشكل جيد بينما النبات الثاني أصبح هزيلًا وضعيفًا. في هذه التجربة، ماذا يمكننا أن نطلق على الضوء بأنه:

أ. المتغير المستقل

ب. المتغير التابع

ج. الفرضية

د. النموذج

س٢: ما أثر ارتفاع درجة الحرارة على محلول السكر في الماء والمشروب الغازي؟

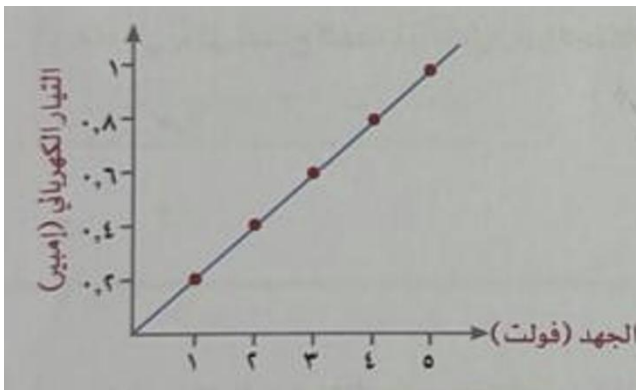
أ. تزداد ذائبية السكر وتقل ذائبية الغاز

ب. تقل ذائبية السكر وتزداد ذائبية الغاز

ج. تزداد ذائبية السكر والغاز معًا

د. تقل ذائبية السكر والغاز معًا

س٣: قامت سارة برسم شكل بياني يوضح العلاقة بين الجهد والتيار الكهربائي لجهاز المذياع كما هو موضح في الشكل أدناه. أي مما يلي يمثل قيمة المقاومة الكهربائية لجهاز المذياع بوحدة الأوم؟



أ. ٢

ب. ٣

ج. ٤

د. ٥

س٤: أي مما يلي يعد مثالاً على الموجات السطحية؟

أ. الصوت

ب. الزلازل

ج. الراديو

د. الضوء

س٥: أطلقت المملكة العربية السعودية عددًا من المبادرات للحفاظ على الحيوانات المهددة بالانقراض.

أي مما يلي يتعارض مع أهداف هذه المبادرات؟

أ. إنشاء محميات طبيعية

ب. نشر ثقافة الوعي البيئي

ج. إطلاق الحيوانات المفترسة

د. سن قوانين للصيد

س٦: أي مستويات التصنيف التالية تأتي في الترتيب بعد الشعبة؟

أ. الطائفة

ب. الرتبة

ج. الفصيلة

د. الجنس

س٧: عند حدوث انحرافات أثناء الانقسام المنصف سينتج خلايا جنسية تحتوي على عدد:

أ. أكبر أو أقل من الكروماتيدات

ب. أكبر أو أقل من الكروموسومات

ج. متساوي من الكروموسومات

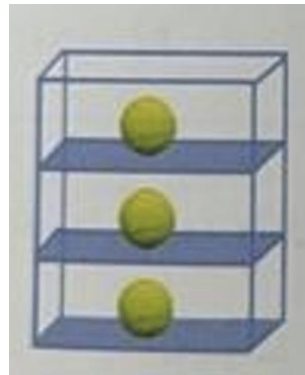
د. متساوي من الكروماتيدات

س٨: يدفع رجلان صندوقًا خشبيًا كتلته ٥٠ كجم، بحيث يؤثر كلا منهما بقوة مقدارها ٢٥ نيوتن. أي مما يلي يمثل تسارع الصندوق باعتبار أن الاحتكاك مهملاً؟



- أ. ٠,٥
- ب. ١
- ج. ٢
- د. ٤

سؤال ٩: أيّ مما يلي يمثل العامل المؤثر على طاقة الوضع في الشكل المجاور؟



- أ. الكثافة
- ب. الارتفاع
- ج. الحجم
- د. التسارع

سؤال ١٠: أيّ مما يلي يمثل أحد أفضل الطرق لقياس المسافات بين المجرات في الكون؟

- أ. سرعة الضوء
- ب. حركة النجوم
- ج. شدة الضوء
- د. قوة الإشعاع

سؤال ١١: التنظيم الداخلي لجسم الكائن الحي من أجل المحافظة على حياته يسمى:

- أ. الاستجابة
- ب. التكيف
- ج. الاتزان الداخلي
- د. الاتزان الخارجي

سؤال ١٢: عنصر كيميائي فلزي لامع يستخدم كموصل للتيار الكهربائي، وهذا العنصر هو:

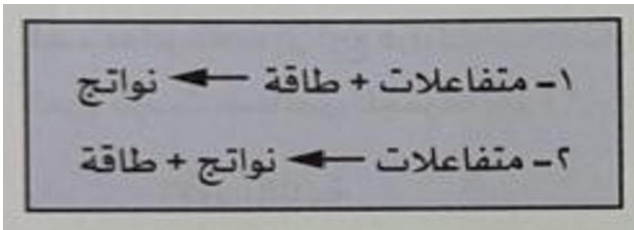
أ. الكربون

ب. الأكسجين

ج. النحاس

د. الكلور

سؤال ١٣: حدد نوع التفاعل حسب التغير الحراري الذي تمثله المعادلات الموضحة أمامك:



أ. (١) تفاعل طارد، (٢) تفاعل ماص

ب. (١) تفاعل ماص، (٢) تفاعل طارد

ج. كلا التفاعلين (١) و(٢) طاردة

د. كلا التفاعلين (١) و(٢) ماصة

السؤال ١٤: أيُّ مما يلي يحدث بسبب انكسار الضوء؟

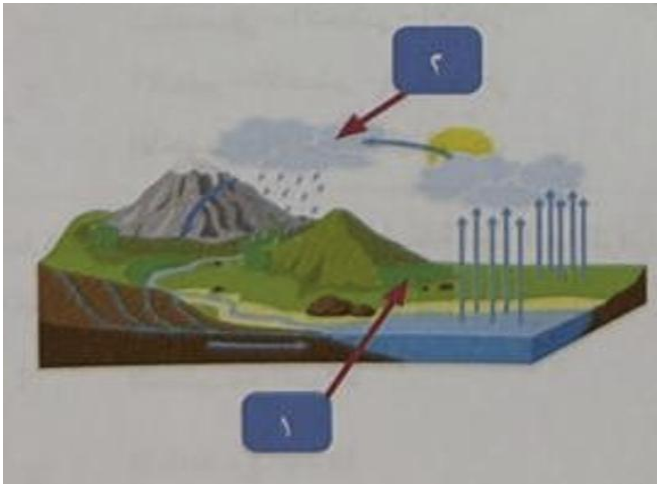
أ. قوس المطر

ب. البناء الضوئي

ج. سطوع القمر

د. صورتك بالمرآة

السؤال ١٥: في الشكل أدناه دورة الماء في الطبيعة وتشير الأسهم إلى:



أ. ١- التكثف ، ٢- النتح

ب. ١- التبخر ، ٢- التكثف

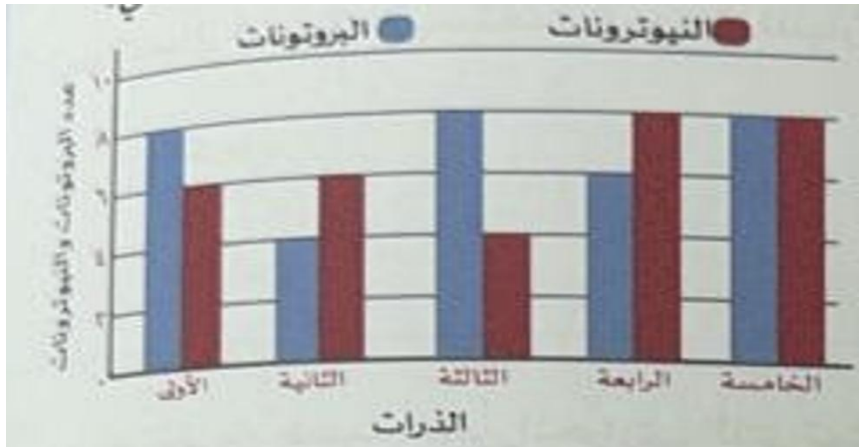
ج. ١- التكثف ، ٢- التبخر

د. ١- النتح ، ٢- التكثف

السؤال ١٦: أي الكائنات الحية التالية يمتلك أعلى طاقة في السلسلة الغذائية؟

- أ. نبات
- ب. جراد
- ج. عصفور
- د. ثعبان

السؤال ١٧: الرسم البياني أدناه يوضح مكونات ذرات عدد من العناصر، أي منها له نفس العدد الذري



ومختلف في العدد الكتلي؟

- أ. الأولى، الثانية، الثالثة
- ب. الثالثة، الرابعة، الخامسة
- ج. الثانية، الثالثة، الرابعة
- د. الأولى، الثالثة، الخامسة

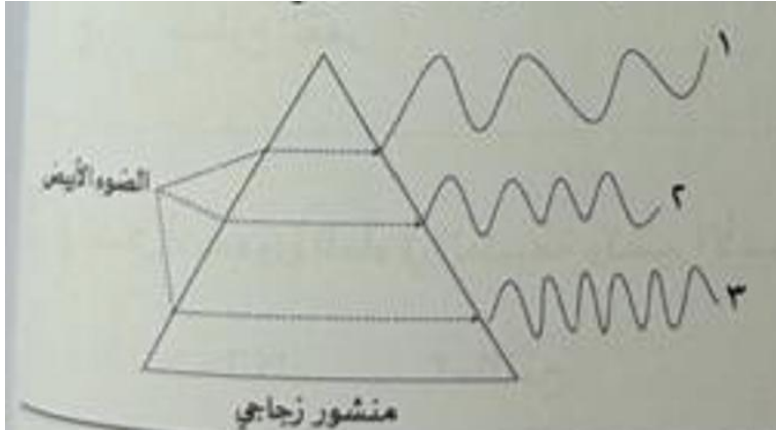
السؤال ١٨: قسم معلم طلابه إلى أربع فرق لدراسة خصائص بعض مجموعات الجدول الدوري، وكانت

نتائجهم كما في الجدول أدناه. أي الفرق درست خصائص المجموعة رقم (٣) ورقم (١٨) على التوالي؟

الفرق				نوعها	الخاصية
الرابعة	الثالثة	الثانية	الأولى		
فلزات ماعدا عنصر واحد لا فلز	لافلزات	لافلزات ماعدا عنصر شبه فلز	فلزات		
صلبة ماعدا عنصر غاز	غازية	صلبة - سائلة - غازية	صلبة	الحالة	
العناصر الممتلئة	العناصر الممتلئة	العناصر الممتلئة	العناصر الانتقالية	القطاع	

- أ. الأولى، الثانية
- ب. الأولى، الثالثة
- ج. الثالثة، الرابعة
- د. الثانية، الرابعة

السؤال ١٩: في الشكل أدناه، لمنشور زجاجي أي الخيارات التالية تمثل ألوان الإشعاعات الصادرة من المنشور على التوالي؟



- أ. الأحمر - البنفسجي - الأخضر
- ب. البنفسجي - الأخضر - الأحمر
- ج. الأحمر - الأخضر - البنفسجي
- د. الأخضر - الأحمر - البنفسجي

السؤال ٢٠: إذا كنت مهندسًا معماريًا في منطقة تكثُر فيها الزلازل، فأَيُّ المواد سوف تُستخدم في القواعد الأرضية عند البناء للوقاية من أخطار الزلازل؟

- أ. الحديد مع الفولاذ
- ب. الحديد مع النحاس
- ج. المطاط مع الفولاذ
- د. المطاط مع النحاس