

## حل نموذج تدريب 2 للاختبار المركزي



### تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية

موقع المناهج ← المناهج السعودية ← الصف السادس ← علوم ← الفصل الثالث ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2025-05-24 13:10:44

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

المزيد من مادة  
علوم:

### التواصل الاجتماعي بحسب الصف السادس



صفحة المناهج  
السعودية على  
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

### المزيد من الملفات بحسب الصف السادس والمادة علوم في الفصل الثالث

تدريب 2 للاختبار المركزي للوحدة الخامسة

1

نموذج تدريب الاختبار المركزي محلول

2

تدريبات الاختبار المركزي محلولة

3

ملخص شامل جميع الأهداف

4

كراسة مرجعية هامة للاختبار

5

٢

تدريب رقم

٦

الصف

العلوم

المادة

تدريب الاختبارات المركزية

الدرجة

الفصل

الاسم

أضع الكلمة المناسبة ممّا يأتي في الفراغ المناسب

أ

١

السؤال

طارد للطاقة

الذائبية

كثافة

المواد المتفاعلة

الجاذبية

١..... **الذائبية** أكبر كمية من المذاب يمكن إذابتها في كمية معينة من المحلول.

٢ ينتج وزن الجسم عن قوة سحب ..... **الجاذبية** ..... للجسم .

٣ الكتلة والحجم من الخصائص الفيزيائية للمادة التي تستخدم لإيجاد ..... **كثافة** ..... الجسم

٤ احتراق المشعل الكهربائيّ مثال على تفاعل ..... **طارد للطاقة** .....

٥ **المواد المتفاعلة** هي المواد الموجودة قبل حدوث التغير الكيميائي

ب اكتب رمز المعنى من العمود ( ب ) أمام المصطلح المناسب في العمود ( أ )

أ المصطلح

ب المعنى

٤ حفظ الكتلة

١ عناصر تتبع اللافلزات توجد يسار الغازات النبيلة مثل : الفلور الكلور

٦ الغروي

٢ مادة جديدة تتكوّن نتيجة للتفاعل الكيميائي بين عنصرين أو أكثر

١ الهالوجينات

٣ مقياس يقيس قوة كل من الحمض والقاعدة.

٥ الأملاح

٤ المادة لا تفنى ولا تستحدث وإنما تتحوّل من شكل إلى آخر جميع

٢ المركب

٥ مركبات تنتج عن تفاعل حمض وقاعدة

٣ الرقم الهيدروجيني

٦ مخلوط تكون فيه دقائق مادة مشتتة خلال مادة أخرى تمنع مرور الضوء

ب اضع علامة ✓ أما العبارة الصحيحة و علامة x أما العبارة الخاطئة

|   |   |
|---|---|
| ✓ | ١ الماء المالح مخلوط. ويمكن فصل مكوناته بعضها عن بعض.                           |
| ✓ | ٢ المحلول المشبع لا يمكن أن يذاب فيه أي كمية إضافية من المذاب،                  |
| ✓ | ٣ الضغط من العوامل التي تؤثر في سرعة التفاعلات الكيميائية                       |
| ✗ | ٤ لا يختلف وزن الشخص على سطح الأرض عن وزنه على سطح القمر.                       |
| ✗ | ٥ البناء الضوئي تفاعل طارد للطاقة   |
| ✓ | ٦ يُستخدم غاز الهيليوم للبالونات لأنه أخف من الهواء                             |
| ✗ | ٧ يقاس الوزن بوحدة الكيلوجرام او الجرام   |
| ✗ | ٨ النخل عملية يفصل فيها برادة الحديد عن المواد غير المغناطيسية                  |
| ✓ | ٩ تستعمل القواعد القوية في البطاريات و الأحماض القوية لإنتاج البلاستيك والأنسجة |

## أرسم دائرة حول رمز الإجابة الصحيح لكل مما يأتي

١. المادة التي ليس لها شكل ثابت ولا حجم ثابت .

- (أ) المواد السائلة (ب) المواد الغازية (ج) المواد الصلبة (د) المواد الفلزية

٢. الخاصية الفيزيائية التي تحدد كيف تنتقل الحرارة والكهرباء خلال المادة هي

- (أ) القساوة (ب) الكثافة (ج) الوزن (د) الموصلية

٣. يمكن في عملية التقطير فصل سائلين أحدهما عن الآخر لاختلافهما في:

- (أ) درجة الغليان (ب) الذائبية (ج) العدد الذري (د) درجة الانصهار

٤. المواد التي تنتج عن التغير الكيميائي تسمى

- (أ) مواد مستقبلية (ب) مواد متفاعلة (ج) مواد ناتجة (د) مواد محفزة

٥. مخلوط مكون من أجزاء يفصل بعضها عن بعض مع مرور الوقت إذا ترك المخلوط ساكناً

- (أ) محلول (ب) سبيكة (ج) معلق (د) غروي

٦. أين تقع العناصر الفلزية في الجدول الدوري بصورة عامة

- (أ) في الجانب الأيسر (ب) في الجانب الأيمن (ج) في الوسط (د) في الأسفل

٧. إذا كان الرقم الهيدروجيني للمادة ( ٧ ) فإن المادة تكون

- (أ) مركب (ب) حمض (ج) قاعدة (د) متعادلة

٨. ما القوة التي تجعل الذرات تترابط معا في الجزيئات؟

- (أ) التحلل (ب) الرابطة الكيميائية (ج) الاتحاد الكيميائي (د) التعادل

٩. أي مجموعات العناصر التالية لا تتفاعل بشكل طبيعي مع العناصر الأخرى

- (أ) الفلزات الانتقالية (ب) الغازات النبيلة (ج) الهالوجينات (د) أشباه الفلزات

١٠. ما نوع المركب الذي يتغير لونه اعتمادا على اختلاطه بحمض أو قاعدة

- (أ) محلول (ب) سبيكة (ج) ملح (د) كاشف

١١. أي حالات المادة لجزيئاتها أقل طاقة؟

- (أ) جميع الحالات (ب) المواد الغازية (ج) المواد السائلة (د) المواد الصلبة

١٢. ماذا يمكن أن يوضع داخل صندوق فولاذي ليبقى طافيا على سطح الماء؟

- (أ) فلين (ب) مسامير (ج) صخور (د) نحاس

١٣. ما نوع المخلوط المكون من الملح والماء؟

- (أ) مادة غروية (ب) مخلوط غير متجانس (ج) مخلوط متجانس (د) سبائك

١٤. كيف تستطيع أن تبطئ سرعة تفاعل كيميائي يحدث في كأس زجاجية؟

- (أ) بزيادة درجة الحرارة، (ب) بتقليل درجة الحرارة (ج) بزيادة ضغط المواد (د) زيادة مساحة سطح

١٥. ما نوع التفاعل في المعادلة الكيميائية التالية  $C + O_2 \rightarrow CO_2$

- (أ) إحلال (ب) تعادل (ج) تحلل (د) اتحاد