

نشاط على المركبات والصيغ الكيميائية



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج العمانية

موقع فايلاتي ← المناهج العمانية ← الصف الثامن ← علوم ← الفصل الأول ← ملفات متنوعة ← الملف

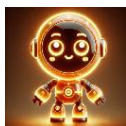
تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2025-11-28 14:57:22

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

المزيد من مادة
علوم:

إعداد: سعود عبدالله الصبحي

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثامن



صفحة المناهج
العمانية على
فيسبوك

المزيد من الملفات بحسب الصف الثامن والمادة علوم في الفصل الأول

نشاط على وحدة الفرات	1
مراجعة دروس الوحدة الخامسة تغيرات المادة وأسئلة امتحانات نهائية مع نماذج الإجابة	2
مراجعة دروس الوحدة الثالثة الضوء وأسئلة امتحانات نهائية مع نماذج الإجابة	3
مراجعة دروس الوحدة الأولى النباتات وأسئلة امتحانات نهائية مع نماذج الإجابة	4
مراجعة دروس الوحدة الثانية العناصر والمركبات وأسئلة امتحانات نهائية مع نماذج الإجابة	5

ج- في الشكل المقابل،،، كتب محمد مركب يتكون من الصوديوم والكبريت

باسم صوديوم الكبريت ، وأخبره المعلم بأن هناك خطأ في كتابة

الاسم ، ساعد محمد بكتابة الاسم الصحيح للمركب



7) اكتب جميع العناصر المكونة لمركب كربونات الكالسيوم CaCO_3



[1]

8- "ما العناصر الموجودة في مادة أكسيد الألمونيوم ؟

3- لديك المواد: (NaCl - O_2 - CO_2 - C)

صنف المواد السابقة باختيار المادة المناسبة في الجدول التالي

.....	
.....	
.....	
.....	

ج- في الشكل المقابل،،، كتب طارق اسم مركب يتكون من الماغنسيوم والكلور

باسم ماغنسيوم الكلور , وأخبره المعلم بأن هناك خطأ في كتابة

الاسم , ساعد طارق بكتابة الاسم الصحيح للمركب

.....



أ- اكمل الجدول التالي :

الصيغة الكيميائية	اسم المركب
.....	كربونات الكالسيوم
CO	

ب. أكمل الجدول المقابل : [2]

الصيغة الكيميائية	اسم المركب	
.....	كلوريد الليثيوم	1
K_2CO_3		2

[٢]

أ- أكمل الجدول التالي.

الاسم الكيميائي	الصيغة الكيميائية	محتوى المركب
.....	CaO	
.....	K_2CO_3	

١ - مركب يحتوي علي ذرة بوتاسيوم مرتبطة بذرة كلور،:

(أ) اكتب الصيغة الكيميائية للمركب

(ب) يسمى المركب السابق بـ (ظلل الدائرة جوار الاجابة الصحيحة)

☐ كلوريد البوتاسيوم.

☐ كلورات البوتاسيوم.

☐ بوتاسيوميد الكلور.

☐ بوتاسيومات الكلور.

٢ - لديك المركب: $[Al_2(SO_4)_3]$ ، كم عدد الذرات لكل عنصر في المركب السابق؟

.....
.....

(ب) مركب يحتوي علي ذرة صوديوم مرتبطة بذرة كلور:

(١) توقع الصيغة الكيميائية للمركب (درجة)

(٢) يسمى المركب السابق بـ: (درجة)

☐ صوديوميد الكلور

☐ كلورات الصوديوم

☐ صوديومات الكلور

☐ كلوريد الصوديوم