

## شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج العمانية



## اختبار قصير ثاني حول تكوين الأملاح

[موقع المناهج](#) ← [المناهج العمانية](#) ← [الصف التاسع](#) ← [كيمياء](#) ← [الفصل الثاني](#) ← [الملف](#)

## التواصل الاجتماعي بحسب الصف التاسع



## روابط مواد الصف التاسع على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

## المزيد من الملفات بحسب الصف التاسع والمادة كيمياء في الفصل الثاني

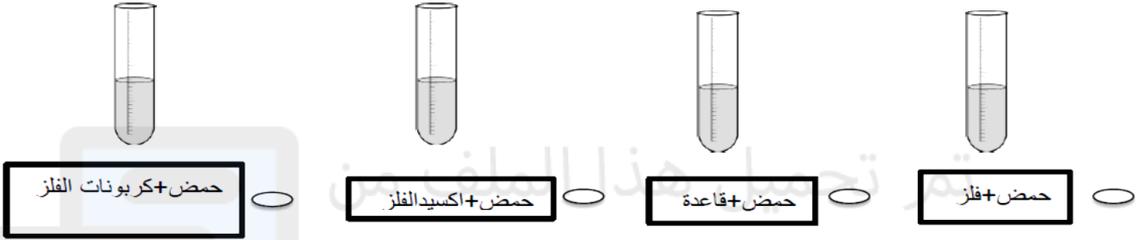
<a href="#">نموذج إجابة الامتحان النهائي الرسمي بمحافظة الظاهرة</a>	1
<a href="#">نموذج إجابة الامتحان النهائي الرسمي بمحافظة جنوب الشرقية</a>	2
<a href="#">الامتحان الرسمي النهائي بمحافظة شمال الباطنة</a>	3
<a href="#">اختبار قصير ثاني</a>	4
<a href="#">موجز عن أسئلة الاختبار النهائي مع معلومات مهمة</a>	5

سلطنة عمان  
وزارة التربية والتعليم  
مدرسة الجوايبي للتعليم الأساسي



الاختبار القصير الثاني للفصل الدراسي ٢ لمادة الكيمياء للصف التاسع اسم الطالبة .....

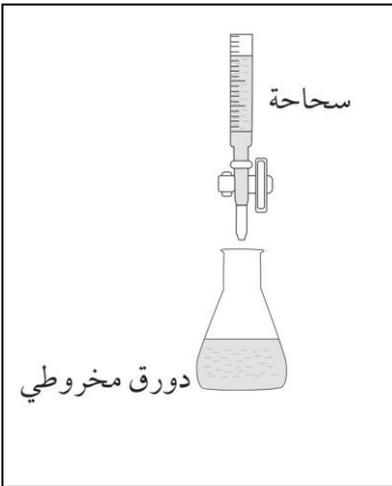
١- أمامك مجموعة من أنابيب الاختبار جميعا تحتوي على حمض يتفاعل مع مادة اخرى لإنتاج ملح أي الانابيب التالية يتصاعد منها غاز ثاني اكسيد الكربون (ظلي الاجابة الصحيحة) (درجة)



(درجة)

٢- ما المقصود بالملح؟  
.....

يبين الشكل المقابل الادوات اللازمة لتكوين محلول كبريتات الماغنسيوم  $MgSO_4$  في المختبر عبر تفاعل محلول هيدروكسيد الماغنسيوم مع حمض الكبريتيك ادرسي الشكل ثم اجيبي عن الاسئلة التي تلية :



(درجة)

٣- ما اسم هذه العملية؟  
.....

٤- اكتب المعادلة الايونية لهذا التفاعل موضحة رموز الحالة الفيزيائية؟  
(درجتان)

٥- اكتب المعادلة الايونية الصافية لهذا التفاعل؟ (درجة)

٦- وضح بالخطوات كيف يمكن للطالبة ان تحضر بلورات جافة ونقية من كبريتات الماغنسيوم؟ (٣ درجات)

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

٧- المادة الموجودة في ورقة الكاشف والتي سيتغير لونها من الازرق الى الوردي عند اضافة الماء اليها هي (ظلي الاجابة الصحيحة )  
(درجة)

كبريتات الكوبالت(١١) الامائي

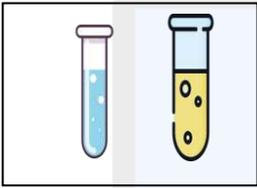
كبريتات النحاس (١١) الامائي

كلوريد الكوبالت(١١) الامائي

كلوريد النحاس(١١) الامائي

٨- اذكري سببين تدفع الكيميائي الى تحليل مادة معينة ؟  
(درجتان)

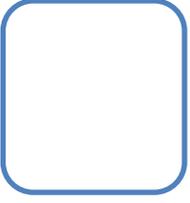
.....و.....



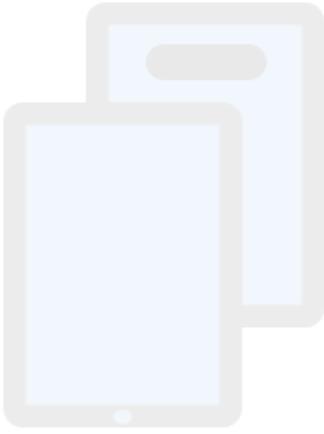
٩- باستخدام عود ثقاب مشتعل وضحي عمليا كيف يمكنك التمييز بين  
غاز الهيدروجين والاكسجين الناتج في الانبوتين ؟  
(درجتان)

.....  
.....

١٠- الاختبار الاكثر دقة للكشف عن غاز ثاني اكسيد الكربون هي  
(اكلمي )  
(درجة)



سلطنة عمان  
وزارة التربية والتعليم  
مدرسة الجوابي للتعليم الأساسي



تم تحميل هذا الملف من  
موقع المناهج العُمانية

[alManahj.com/om](http://alManahj.com/om)