

اختبار في الروابط الكيميائية وأنواع التفاعلات

الرقم الجامعي: 11255941

الإسم: -إيمان بنت إبراهيم بن سعود المحرزية

اسم الطالب الثلاثي _____

الرقم الجامعي _____

1) نمط الإكمال النصي :

1) اكتب نوع الرابطة في مركب H_2O

2) نمط اختيار :

1) ما نوع الرابطة في $NaCl$

أ) تساهمية ب) أيونية ج) فلزية

3) نمط خانات اختيار (مربعات تحديد):

1) اختر المركبات التي تحتوي على روابط تساهمية:

H_2O ☐

CO_2 ☐

$NaCl$ ☐

KBr ☐

4) نمط اختيار من قائمة منسدلة:

1) اختر نوع التفاعل:

تفاعل الاحتراق هو نوع من تفاعلات _____

5) نمط البحث عن الكلمات:



1) ابحث عن الكلمات التالية في الشبكة:-

أيون - رابطة - إلكترون - فلز

6) نمط وصل:

1) اربط كل نوع تفاعل بما يناسبه:

كلوريد الصوديوم	رابطة تساهمية
جزيء الماء	رابطة أيونية
النحاس	رابطة فلزية

7) نمط سحب وإفلات:

1) الرابطة _____ تحدث بين فلز ولا فلز .

2) تشترك الذرات في _____ في الرابطة التساهمية .

3) _____ هو جسيم يحمل شحنة سالبة.

الإلكترونات

الأيونية

الإلكترون

8) نمط تشغيل صوت :

1) بعد سماعك للمقطع الصوتي

-ماتوع الرابطة؟

أ)تساهمية

ب)فلزية

ج)أيونية

9) نمط اجابة مفتوحة:

1) ما أهمية الروابط الكيميائية في تكوين المركبات؟

11) نمط استماع :

-استمع ثم أجب عن السؤال:-

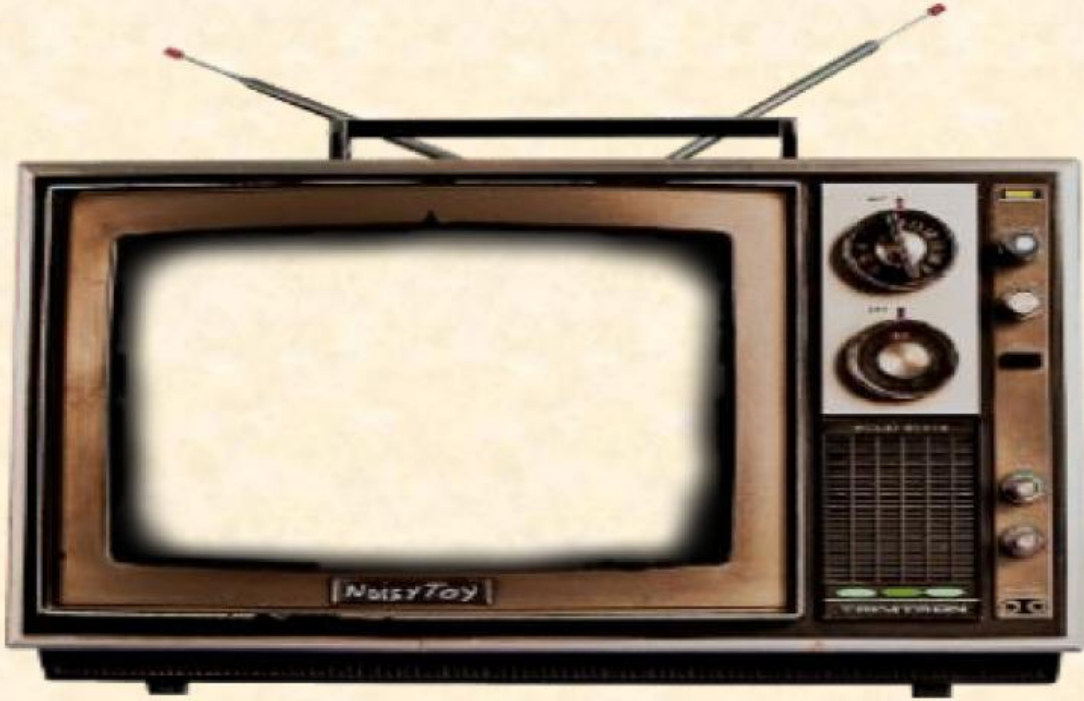
-ماتوع الرابطة التي تحدث نتيجة انتقال الإلكترونات ؟

أ)تساهمية

ب)فلزية

ج)أيونية

12) نمط مشغل يوتيوب :



1) بعد مشاهدة الفيديو القصير ، مانوع الرابطة الموجودة في جزيء الماء؟

أ) أيونية

ب) تساهمية

ج) فلزية

13) نمط الرابط الخارجي:

1) اضغط على الرابط التالي ثم اجب عن السؤال الآتي:



-ماتوع التفاعل الذي تحدث عنه المقال:

أ) تفاعل احتراق

ب) تفاعل ترسيب

ج) تفاعل التحلل

14) نمط نص قصير:

1) اكتب اسم المركب CO

15) نمط نص قصير:

1) اكتب اسم المركب NaCl
