الإسم : الصف :

ورقة عمل كيف نعبر عن التفاعل الكيميائي 1؟

س 1- اختر الإجابة الصحيحة :

a- ما ناتج تفكك كربونات البوتاسيوم في وجو حرارة ؟

- أكسيد كالسيوم
- هيدروكسيد بوتاسيوم
- كلوريد ماغنسيوم
- أكسيد بوتاسيوم + ثاني أكسيد كربون

b-يتم التعبير عن التفاعل الكيميائي باستخدام:

- المركب الكيمائي
- رمز العنصر
- المعادلة اللفظية
- أكسيد كالسيوم + ثاني أكسيد كربون

c-اي من المعادلات اللفظية التالية تعبر بشكل صحيح عن تفاعل الحمض مع قاعدي ؟

- فلز+ مركب الفلز--------> حمض +هيدروجين
- حمض + قلوي --------> ملح +ماء
- فلز+ حمض --------> ملح الفلز +هيدروجين
- فلز+ اكسجين --------> أكسيد فلز

d-تسمى المركبات التي تتفاعل معا.....

- نواتج
- متفاعلات
- عناصر
- محاليل

e-تكتب المتفاعلات في المعادلة اللفظية .....

- يمين السهم
- يسار السهم
- فوق السهم
- تحت السهم

أ-عبدالصمد

LIVEWORKSHEETS