تدريب تسمية وكتابة الصيغ الكيميائية للمركبات

اختر الاجابة الصحيحة لكل من الأسئلة التالية

1- الصيغة الكيميائية الصحيحة لمركب أكسيد المغنيسيوم :

أ) Mg_2O_2 ب) mgO ج) MgO د) OMg

2- الصيغة الكيميائية الصحيحة لمركب كبريتات البوتاسيوم :

أ) K_2SO_3 ب) SO_3K_2 ج) K_2S د) SK_2

3- الصيغة الكيميائية الصحيحة لمركب كبريتيد البوتاسيوم :

أ) K_2SO_3 ب) SO_3K_2 ج) K_2S د) SK_2

4- الصيغة الكيميائية الصحيحة لمركب نترات البيريليوم :

أ) NO_3Be_2 ب) $Be(NO_3)_2$ ج) Be_2NO_3 د) $BeNO_{3\,2}$

5- الصيغة الكيميائية الصحيحة لمركب أكسيد الأمونيوم :

أ) NH_4O_2 ب) O_2NH_4 ج) $(NH_4)_2O$ د) $NH_{42}O$

6- الصيغة الكيميائية الصحيحة لمركب كربونات المغنيسيوم :

أ) $Mg_2(CO_3)_2$ ب) $(CO_3)_2Mg_2$ ج) CO_3Mg د) $MgCO_3$

7- الصيغة الكيميائية الصحيحة لمركب نترات الكالسيوم :

أ) Ca_2NO_3 ب) $Ca(NO_3)_2$ ج) $NO_3(Ca)_2$ د) NO_3Ca

8- ما اسم المركب للصيغة الكيميائية $NaHCO_3$:

أ) كربونات الصوديوم ب) بايكربونات الصوديوم ج)كبريتات الصوديوم د) صوديومات الكربون

9- ما اسم المركب للصيغة الكيميائية K_3N :

أ) نترات البوتاسيوم ب) نيتريد الكالسيوم ج) نيتريد البوتاسيوم د) نترات الكالسيوم

10- ما اسم المركب للصيغة الكيمانية $(NH_4)_3P$:

أ) فوسفات الأمونيوم ب) نترات الفسفور ج) نترات الفوسفات د) فسفيد الأمونيوم

LIVEWORKSHEETS