اسم الطالبة .................................................

**ساعدي علاء الدين في الوصول الى حمض الكبرتيك ☺😐**



**لحساب الكتلة المولية للمركب يجب حساب الكتلة المولية للعناصر المكونه له فمثلا حمض الكبريتيك يتكون من العناصر التالية :**

**2H + 1S + 4O = H2SO4**

**لذلك**

**2(1.008 g/mol) + 1(32.06 g/mol) + 4(15.99 g/mol)**

**= 98.04 g/mol** الكتلة المولية لحمض الكبريتيك

****

**مالكتل المولية للمركبات التالية :**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| CaCl2 | NaOH | HCN | C2H5OH |
|  |  |  |  |

**سؤال للاذكياء:** كيف تحسبين الكتلة المولية لمركب يحتوى على اقواس مثل PO4 NH4)3) ؟؟

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

