**ورقة عمل تحويل مولات المركبات الى الكتلة (1/ث)**

**\*تذكري ان معامل التحويل بين المول و الكتلة هي (الكتلة المولية ).**

**\*\* تذكري ان الكتلة المولية للعنصر تكون من الجدول الدوري مباشرة بينما الكتلة المولية للمركب هي مجموع العناصر المكونه للمركب ..**

اسم الطالبة

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

الص

**س1) ما كتلة 3.25 mol من حمض الكبريتيك H2SO4 ؟**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| المعطيات |  | | |
| المعلوم |  | المجهول |  |
| **العناصر المكونه للمركب** |  | | |
| معامل التحويل |  | | |
| الحل |  | | |

س2) **احسبي عدد المولات في 22.6 g من نترات الفضة AgNO3 ؟؟**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| المعطيات |  | | |
| المعلوم |  | المجهول |  |
| **العناصر المكونه للمركب** |  | | |
| معامل التحويل |  | | |
| الحل |  | | |

س3) **احسبي عدد المولات في325 g من(OH)2 Ca ؟؟**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| المعطيات |  | | |
| المعلوم |  | المجهول |  |
| **العناصر المكونه للمركب** |  | | |
| معامل التحويل |  | | |
| الحل |  | | |