خطوة 2 خطوة 1



**تذكري ان معامل التحويل بين الكتلة و الذرات هو :**

اسم الطالبة

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

الص

**ورقة عمل التحويل بين الكتلة و الذرات (1/ث)**

 **س1) ماعدد ذرات الذهب في عملة ذهبية كتلتها 31.1 g ؟**

خطوة 1 خطوة 2

|  |  |
| --- | --- |
| المعطيات  |  |
| المعلوم  |  |
| المجهول  |  |
| معامل التحويل  |  |
| الحل  |  |

س2) **ماكتلة 1.50 x 10 15 atoms من النتتروجين N ؟؟**

|  |  |
| --- | --- |
| المعطيات  |  |
| المعلوم  |  |
| المجهول  |  |
| معامل التحويل  |  |
| الحل  |  |

س3) **ما كتلة غاز الهيليوم في بالون يحتوي على 5.50 X 10 22 atoms ؟؟**

|  |  |
| --- | --- |
| المعطيات  |  |
| المعلوم  |  |
| المجهول  |  |
| معامل التحويل  |  |
| الحل  |   |