****

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **الاسم واللقب** | **رقم التسجيل** | **العلامة** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

التاريخ : ......../....../.............

الفوج : ..............الدفعة:.............

1) سمّ الإشارة التحذيرية التالية واذكر و مدلولها:

|  |  |
| --- | --- |
| **الإشارة** | **مدلولها** |
| **dansymt** |  |
| **KO4ORQCA68KR01CA0W14HNCAUTC2JVCAA6ZU2JCA3546V2CATIVDB4CANWB9PECAND8H3HCA7NVBH1CAKYOHM1CAQJ4RYXCASR0KMRCA0M3K9OCAS74STLCASBJGGXCACL74EXCAAT5QJ3CAB8B7XU** |  |
| **dansymo** |  |
| **2S4Z2DCACU0N50CA08GM7ZCALGJV7HCAINM98ICA70EP4ICAX13AL1CAGD8APPCAWQ50FYCA3C2WBXCAHIQSQMCAWIHH93CAJICZ3PCAFVXUTQCAR9Q0T6CA88K3ZLCAIBYZS0CAQ4Q2S2CAWRASSK** |  |

2) أعطي اسم كل أداة من الأدوات التالية :

|  |  |
| --- | --- |
| الأداة | التسمية |
| C:\Users\MY\Desktop\800px-Beakers.jpg |  |
| C:\Users\MY\Desktop\100px-Burette.svg.png |  |
| C:\Users\MY\Desktop\images.jpg |  |
| C:\Users\MY\Desktop\320px-Erlenmeyer_flask_hg.jpg |  |
| C:\Users\MY\Desktop\NP410171610-4b.jpg |  |

3) اذكر خمس قواعد يجب مراعاتها في المخبر أثناء العمل.

1. ......................................................................................................................................................................................................................... .......................
2. ......................................................................................................................................................................................................................................
3. ......................................................................................................................................................................................................................................
4. .....................................................................................................................................................................................................................................
5. ......................................................................................................................................................................................................................................

4) فسر لماذا يمنع سكب الحمض فوق الماء ؟.

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

5) ماهو الهدف من لباس المأزر داخل المخبر؟.

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

6( ماهي الوسيلة (الأداة) المستخدمة لقياس الحجوم بشكل دقيق ؟.

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