بسم الله الرحمن الرحیم

**داده های آزمایش پراش الکترون**

**جدول 6-۱ : شعاع های خوانده شده از روی لامپ کاتدی**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **فاصله براگ مربوط به دایره دوم و n=1** | **فاصله براگ مربوط به دایره اول و n=1** | **طول موج الکترون** | **شعاع دومین دایره (mm)** | **شعاع اولین دایره (mm)** | **ولتاژ آند (kV)** |
|  |  |  | **34** | **18** | **1/65** |
|  |  |  | **30** | **18** | **2** |
|  |  |  | **29** | **17** | **2/4** |
|  |  |  | **26** | **15** | **2/8** |
|  |  |  | **24** | **14** | **3/2** |
|  |  |  | **23** | **14** | **3/6** |
|  |  |  | **22** | **13** | **4** |
|  |  |  | **21** | **12** | **4/5** |
|  |  |  | **20** | **11** | **5** |
|  |  |  | **19** | **10** | **5/6** |