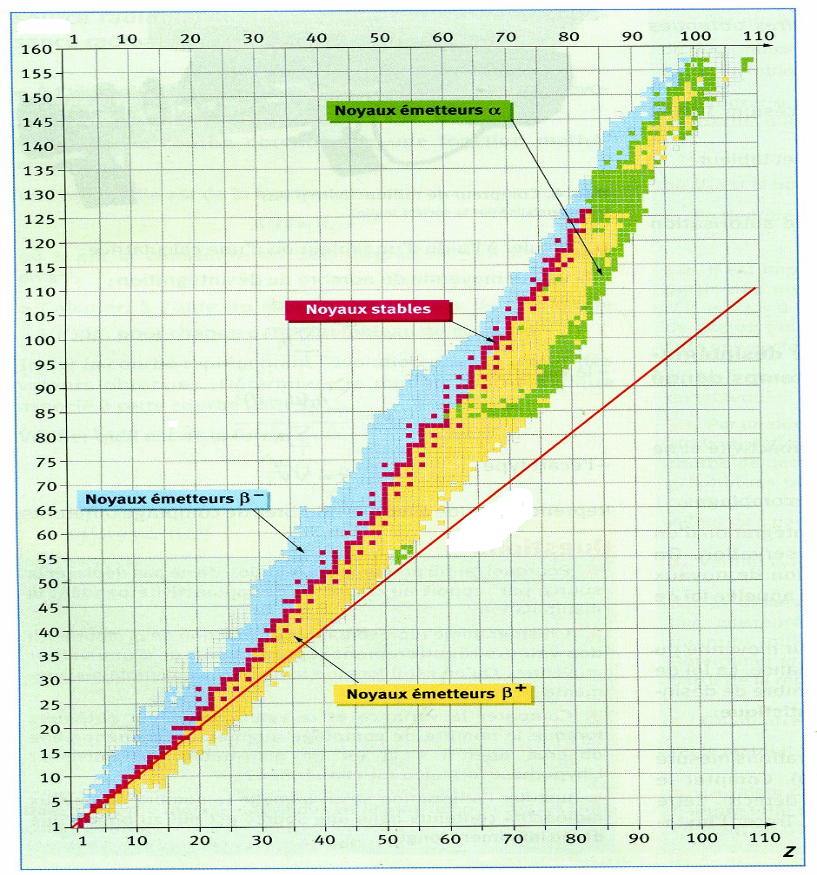
|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ثانوية العقيد عثمان | السنة الثالثة ثانوي | | الأستاذ: بوزيان زكرياء |
| بطاقة التلميذ | | | |
| النشاط الاشعاعي | | **رقم: 04** | |

**مخطط سيغري (N-Z):**

**نشاط:**

لدينا الأنوية التالية:

1. أحسب عدد البروتونات والنيترونات لكل نواة.
2. مثل الأنوية في المخطط (الشكل --).



**أنوية مصْدرة لـα**

**أنوية غير مستقرة**

**أنوية مستقرة**

**أنوية غير مستقرة**

**N**

**N = Z**

**مخطط segre ، المخطط ( Z ، N )**

**1-**

**1+**

**+β**

**1+**

**1-**

**-β**

**2-**

**α**

**2-**