

4 แรงในนิวเคลียส

แบบฝึกหัดที่ 4.1

บอกจำนวนนิวคลีออน โปรตอน อิเล็กตรอน และนิวตรอน จากสัญลักษณ์นิวเคลียร์ที่กำหนดให้

| สัญลักษณ์นิวเคลียร์ | นิวคลีออน | โปรตอน | อิเล็กตรอน | นิวตรอน |
|----------------------------|-----------|--------|------------|---------|
| 1. ${}_{19}^{39}\text{K}$ | | | | |
| 2. ${}_{13}^{27}\text{Al}$ | | | | |
| 3. ${}_{92}^{235}\text{U}$ | | | | |
| 4. ${}_{2}^{4}\text{He}$ | | | | |
| 5. ${}_{5}^{10}\text{B}$ | | | | |
| 6. ${}_{3}^{7}\text{Li}$ | | | | |
| 7. ${}_{6}^{12}\text{C}$ | | | | |
| 8. ${}_{7}^{14}\text{N}$ | | | | |
| 9. ${}_{10}^{20}\text{Ne}$ | | | | |
| 10. ${}_{1}^{1}\text{H}$ | | | | |

แบบฝึกหัดที่ 4.2

บอกความแตกต่างระหว่างแรงนิวเคลียร์อย่างเข้ม และแรงนิวเคลียร์อย่างอ่อน

| แรงนิวเคลียร์อย่างเข้ม | แรงนิวเคลียร์อย่างอ่อน |
|------------------------|------------------------|
| | |



แรงในนิวเคลียส



www.aksorn.com/interactive3D/RBB27

LIVEWORKSHEETS