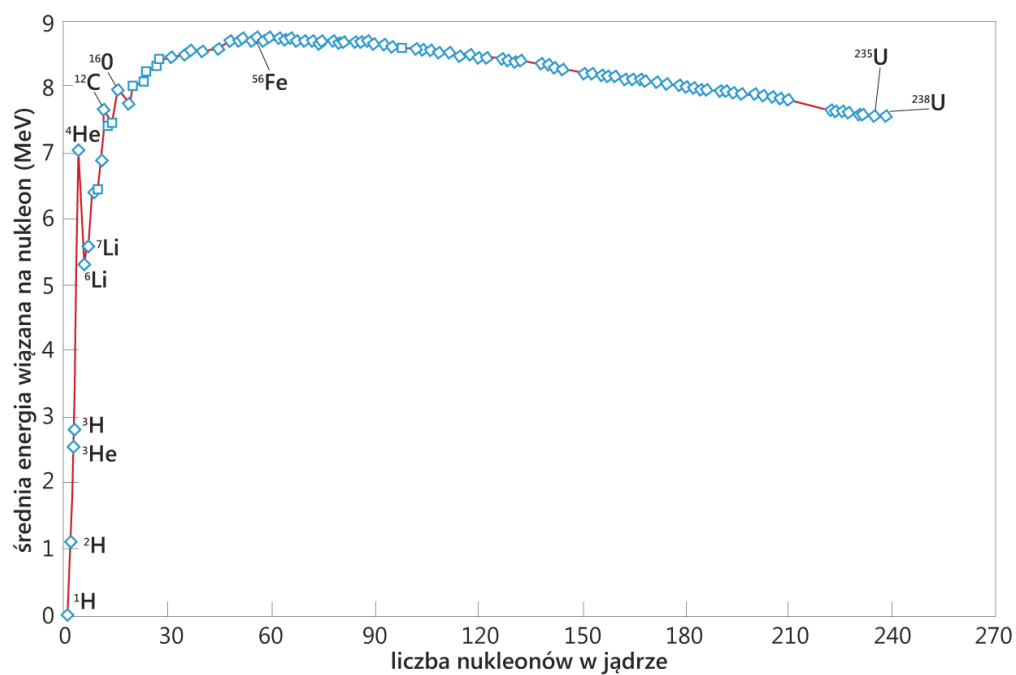


Zadania

1. Oblicz całkowitą energię wiązania jądra deuteru. Wyraż ją w megaelektronowoltach.
Dla jądra tego izotopu oblicz stosunek E/A .
2. Korzystając z wykresu, oblicz całkowitą energię wiązania jądra o liczbie masowej $A = 60$. Oblicz związany z nią deficyt masy.



3. Oblicz całkowitą energię wiązania jąder $^{14}_7\text{N}$ i $^{16}_8\text{O}$.