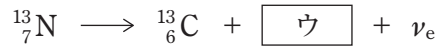
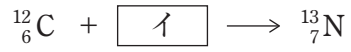
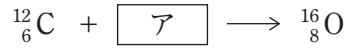


次の核反応式中的ア～ウに入るものがいずれも妥当なのはどれか。

ただし、 ν_e はニュートリノ (電荷 0), ${}_1^1\text{p}$ は陽子, ${}_2^4\alpha$ は α 粒子, e^+ は陽電子, e^- は電子を表す。



- | | ア | イ | ウ |
|----|------------------|------------------|-------|
| 1. | ${}_1^1\text{p}$ | ${}_2^4\alpha$ | e^+ |
| 2. | ${}_1^1\text{p}$ | e^+ | e^- |
| 3. | ${}_2^4\alpha$ | ${}_1^1\text{p}$ | e^+ |
| 4. | ${}_2^4\alpha$ | ${}_1^1\text{p}$ | e^- |
| 5. | ${}_2^4\alpha$ | e^+ | e^- |