Hieronder staat onvolledige informatie over (neutrale) atomen I en II.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Atoom | I | II |
| aantal protonen |  | 7 |
| aantal neutronen | 7 | *a* |
| aantal elektronen | 7 | *b* |
| massagetal |  | 15 |

Welk antwoord is juist?

A. *a* = 7

B. *b* = 8

C. atoomnummer van I is 14.

D. I en II zijn isotopen van hetzelfde element.

**Answer: D**