De ABO bloedgroepgegevens van vier baby's, opgetekend bij hun geboorte, werden per ongeluk door elkaar gehaald in een ziekenhuis. De bloedgroepen van de ouders werden bepaald, de resultaten van deze bepaling zijn te zien in onderstaande tabel.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | | bloedgroep |
| ouders W | vader | A |
| moeder | AB |
| ouders X | vader | O |
| moeder | O |
| Ouders  Y | vader | AB |
| moeder | O |
| ouders Z | vader | A |
| moeder | O |

Als gegeven is dat de baby's elk een andere bloedgroep hebben, welke van onderstaande beweringen is dan juist?

(A) ouders W: baby bloedgroep – B

(B) ouders W: baby bloedgroep – AB

(C) ouders Y: baby bloedgroep – A

(D) ouders Y: baby bloedgroep – AB

Antwoord

B