Hieronder staan een aantal elementaire reacties. Alle genoemde reacties spelen zich af in de gasfase. Vervolgens wordt de druk verhoogd door het volume te verkleinen. Bij welke reactie neemt de reactiesnelheid dan het meeste toe?

A. H + Cl2 → HCl + Cl

B. Br2 → 2 Br

C. 2 H + H+ → H3+

D. Br + H2 → HBr + H

**Answer: C**