

11. Which of the following molecules is capable of demonstrating cis-trans isomerisation?

- (a) $\text{CH}_2\text{CHCHBrCH}_3$
- (b) $\text{CH}_3\text{CHCHCH}_3$
- (c) $\text{CBr}_2\text{CHCH}_2\text{CH}_2\text{Br}$
- (d) $\text{CH}_2\text{BrCBr}_2\text{CH}_2\text{CH}_3$