

$ABC$  est un triangle équilatéral.  $D$  est le symétrique de  $A$  par rapport à  $B$ .  $E$  est le point du plan tel que  $DE = AB$  qui est le plus éloigné de  $C$ . Combien mesure l'angle  $\widehat{BED}$  ?

A/  $45^\circ$

B/  $30^\circ$

C/  $20^\circ$

D/  $15^\circ$

E/  $10^\circ$