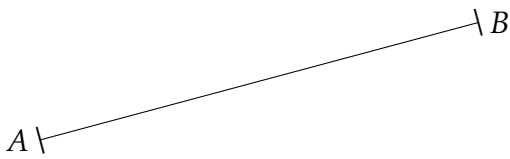
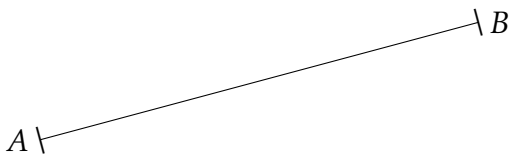


Pour chaque question, construis un point  $C$  remplissant les conditions, puis donne le nombre de positions possibles pour le point  $C$  (le triangle peut dépasser sur les autres).

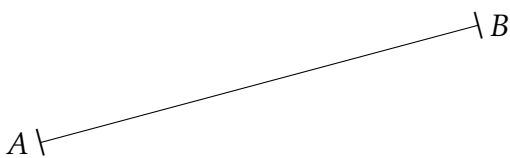
1.  $AC = 5\text{cm}$  et  $BC = 6$ .



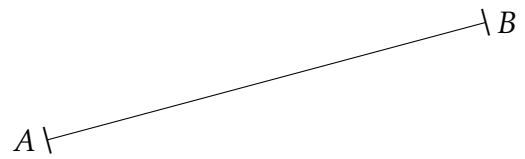
2.  $\widehat{ABC} = 40^\circ$  et  $BC = 5\text{cm}$



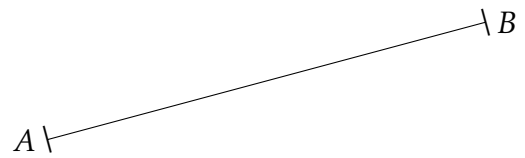
3.  $\widehat{ABC} = 30^\circ$  et  $AC = 5\text{cm}$



4.  $\widehat{ABC} = 40^\circ$  et  $\widehat{BAC} = 30^\circ$



5. Le triangle  $ABC$  a un angle de  $40^\circ$  et un de  $70^\circ$



6. Le triangle  $ABC$  est isocèle avec un côté de  $2\text{cm}$ .

