

Victor-Emmanuel Dubau

Dans chacun des cas, calculer la mesure de chacun des angles manquants :

1/ ABC est un triangle tel que $\widehat{CBA} = 120^\circ$ et $\widehat{BAC} = 45^\circ$.

2/ ABC est un triangle rectangle en A , tel que $\widehat{CBA} = 28^\circ$.

3/ ABC est un triangle isocèle en A , tel que $\widehat{CAB} = 22^\circ$.

4/ ABC est un triangle équilatéral.

5/ ABC est un triangle isocèle en A , tel que $\widehat{CBA} = 22^\circ$.

6/ $ABCD$ est un quadrilatère tel que $\widehat{ADC} = 50^\circ$, $\widehat{ABC} = 120^\circ$, $\widehat{BCD} = 70^\circ$.