

Dans chacun des cas, construis un triangle EFG , rectangle en F , en respectant les indications.

1/ Calcule la longueur GF sachant que $EG = 10$ cm et $\widehat{EGF} = 35^\circ$.

2/ Calcule la longueur EG sachant que $EF = 8$ cm et $\widehat{EGF} = 39^\circ$.

3/ Calcule la longueur FG sachant que $EF = 4$ cm et $\widehat{FEG} = 75^\circ$.