

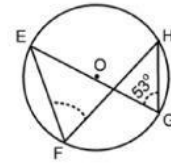


UJI PEMAHAMAN

1. Perhatikan gambar berikut!

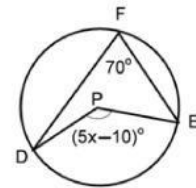
Titik O adalah titik pusat lingkaran dan besar sudut $\angle EGH = 53^\circ$.

Tentukan besar sudut $\angle EFH$!

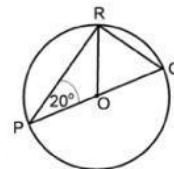


2. Diberikan sebuah lingkaran sebagai berikut!

$\angle DFE$ besarnya adalah 70° dan $\angle DPE$ adalah $(5x - 10)^\circ$. Tentukan nilai x !



3. Perhatikan gambar di samping ! Tentukan besar $\angle QOR$!



4. Perhatikan gambar di samping berikut!

Pusat lingkaran berada di titik O. Jika $\angle ABE + \angle ACE + \angle ADE = 96^\circ$, maka besar sudut $\angle AOE$ adalah....

