

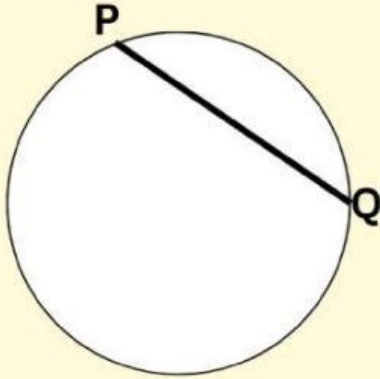
Lingkaran & Tali Busur



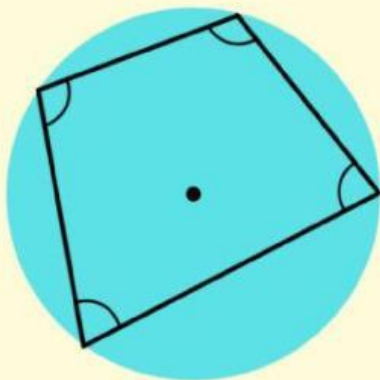
Anggota Kelompok :

Kegiatan 1

Berdasarkan pemahaman yang kalian dapatkan. Tuliskan kembali pengertian tali busur dari lingkaran berikut.



Perhatikan gambar di bawah ini!



Identifikasi gambar di samping:

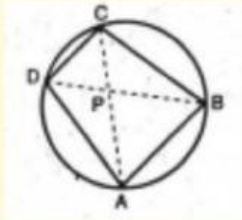
Dari identifikasi yang kalian tuliskan. Gambar di samping merupakan bentuk dari ...

Tuliskan pengertian dari gambar diatas dengan bahasa kalian sendiri!

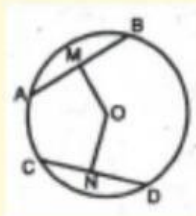


Kegiatan 2

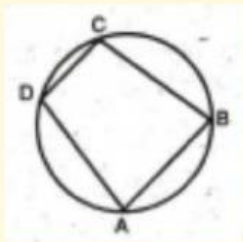
Temukan pasangan yang cocok dari teorema-teorema berikut ini berdasarkan gambar yang tersedia



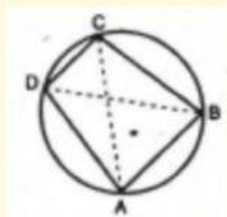
$$AB = CD \iff OM = ON$$



$$AP \times PC = BP \times PD$$



$$AB \times CD + AD \times BC = AC \times BD$$

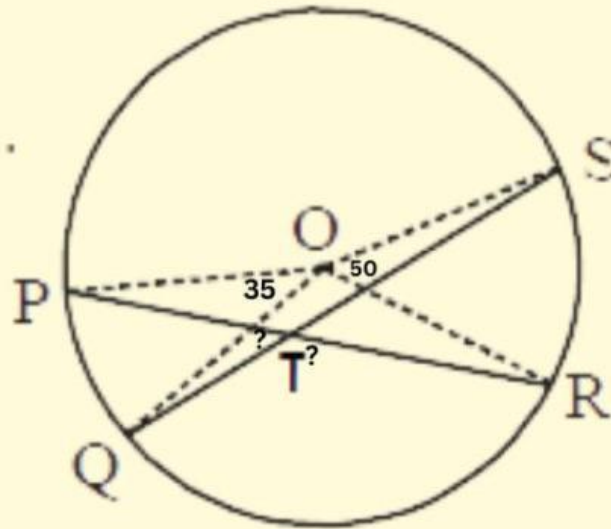


$$\angle ABC + \angle ADC = 180 \text{ derajat}$$

Dari teorema-teorema diatas, teorema mana yang menurut kalian mudah?

Kegiatan 3

Tentukan penyelesaian dari gambar dibawah ini!



Tuliskan kesimpulan terkait materi lingkaran dan tali busur sesuai pemahaman kalian!