

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

WORKSHEET

MATEMATIKA

SEGIEMPAT TALI BUSUR

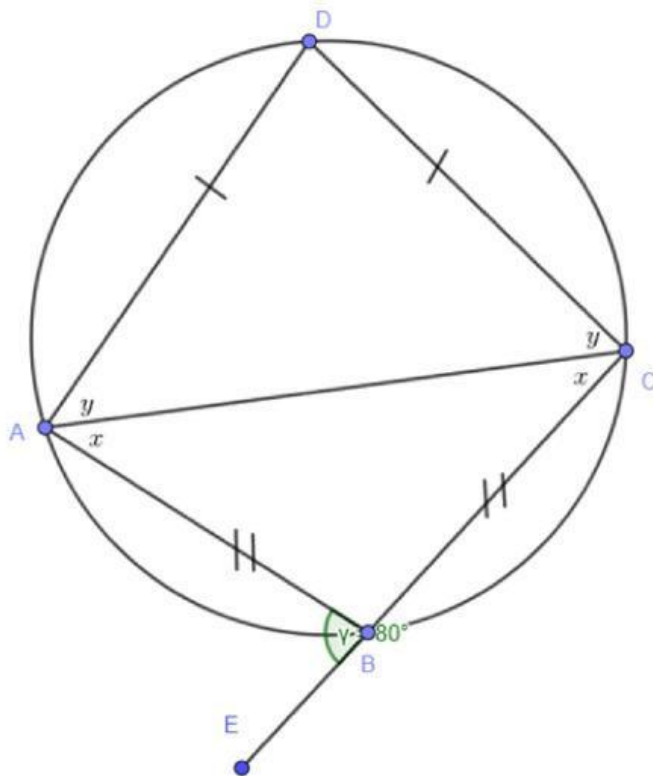
LINGKARAN XI.6

Nama Anggota

.....
.....

SEGIEMPAT TALI BUSUR

Perhatikan gambar di bawah ini!



Tentukan besar dari sudut berikut dan berikan penjelasannya.

- $\angle ABC$
- $\angle ADC$

Perhatikan $\angle ABE$
dan $\angle ABC$

Sudut apa yang terbentuk?...

$\angle CBE$ merupakan
sudut

Sehingga, besar

$$\angle CBE = \dots$$

Maka,

$$\angle CBE = \angle ABE + \angle ABC$$

$$\dots\dots\dots^\circ = \dots\dots\dots^\circ + \dots\dots\dots$$

Perhatikan $\angle ABC$
dan $\angle ADC$

Hubungan apa yang
terbentuk antara kedua
sudut itu? ...

$$\angle ABC + \angle ADC = \dots\dots\dots^\circ$$