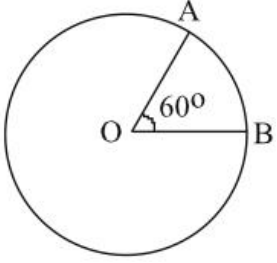
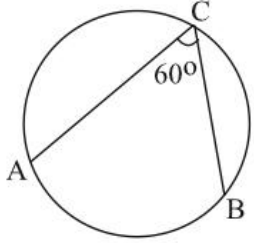


9.Sınıf 2.Dönem 1.Sınav (geometri)

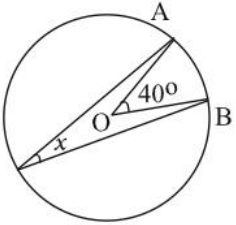
S – 1. Aşağıdaki çemberde  $AB$  yayı kaç derecedir?



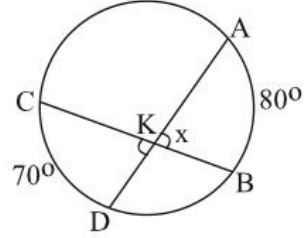
S – 2. Aşağıdaki çemberde  $AB$  yayı kaç derecedir?



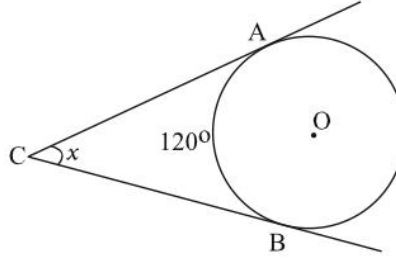
S – 3. O merkezli çemberde  $m(\angle ACB) = x = ?$



S – 4. Aşağıdaki çemberde  $x$  açısı kaç derecedir?

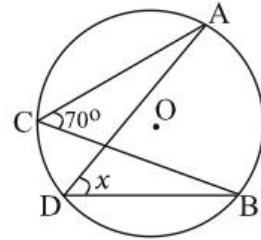


S – 5. Aşağıdaki çemberde  $x$  açısı kaç derecedir?



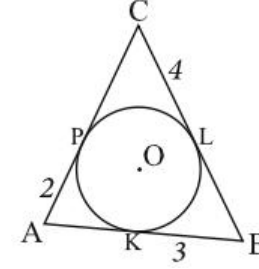
www.yazilisorulari.org

S – 6. Aşağıdaki çemberde  $x$  açısı kaç derecedir?



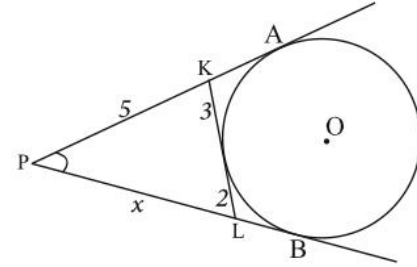
S – 7.

$ABC$  üçgeninin kenarları  $P, L, K$  noktalarında çembere teğet ise  $ABC$  üçgeninin çevresini bulunuz?



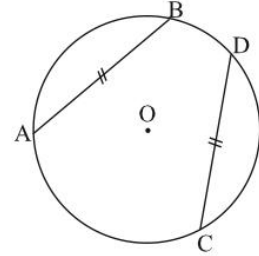
www.yazilisorulari.org

S – 8. Aşağıdaki çemberde  $|PL| = x = ?$

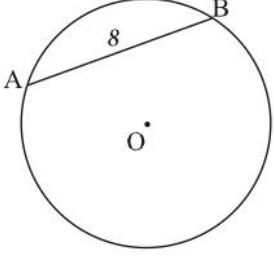


S – 9. Aşağıdaki O merkezli Çemberde

$|CD| = 11$   
 $|AB| = 2x + 3$  ve  
 $|AB| = |CD|$  ise  
 $x = ?$

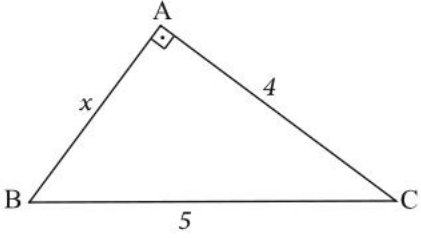


- S – 10. Aşağıdaki O merkezli çemberin yarıçapı 5 ise  $AB$  Kirişinin çemberin merkezine olan uzaklığı kaçtır?

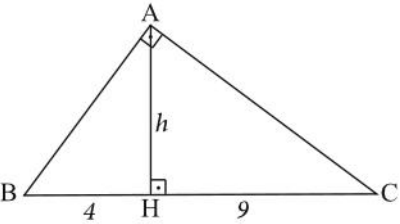


www.yazilisorulari.org

- S – 11. Aşağıdaki dik üçgende  $|AB| = ?$



- S – 12. Aşağıdaki dik üçgende  $|AH| = h = ?$



- S – 13. Ayrıtları 3, 4, 5 cm olan dikdörtgenler prizmasının hacmini bulunuz.

www.yazilisorulari.org

- S – 14. Tabanın bir ayrıtı 4 cm yüksekliği 5 cm olan kare prizmanın hacmini bulunuz.

- S – 15. Bir ayrıtı 7 cm olan küpün cisim köşegenini bulunuz.

- S – 16. Bir ayrıtı 5 cm olan küpün alanı kaç  $cm^2$ 'dir.

- S – 17. Hacmi  $60 cm^3$  ve taban alanı  $12 cm^2$  olan dikdörtgenler prizmasının yüksekliğini bulunuz.

- S – 18. Küpün kaç ayrıtı ve kaç köşesi vardır.

- S – 19. Taban yarıçapı 3 cm , yüksekliği 5 cm olan silindirin hacmini bulunuz.

- S – 20. Taban yarıçapı 2 cm yüksekliği 4 cm olan silindirin yanal alanını bulunuz.