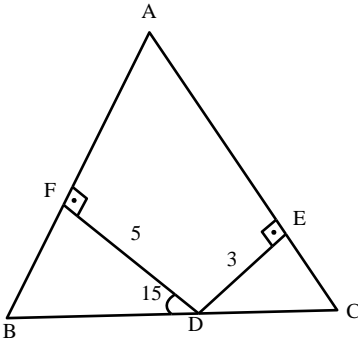


10.Sınıf 1.Dönem 2.Sınav (geometri)

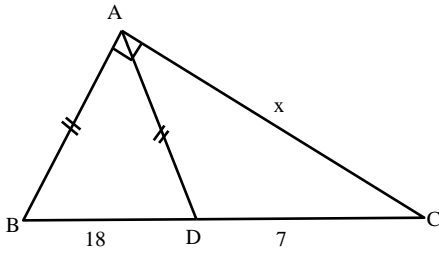
1)



$$|AB| = |AC| \text{ ise}$$

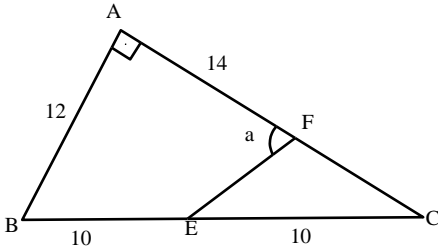
$$|AB| = ?$$

2)



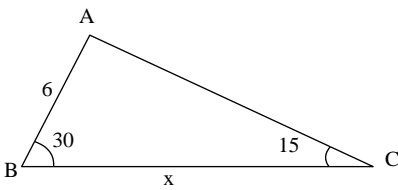
ABC dik
üçgen
 $x = ?$

3)



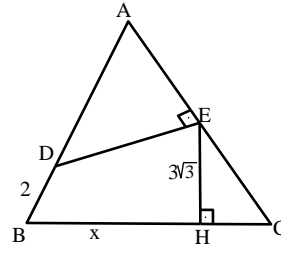
ABC dik üçgeninde, verilenlere göre a açısı kaç derecedir?

4)



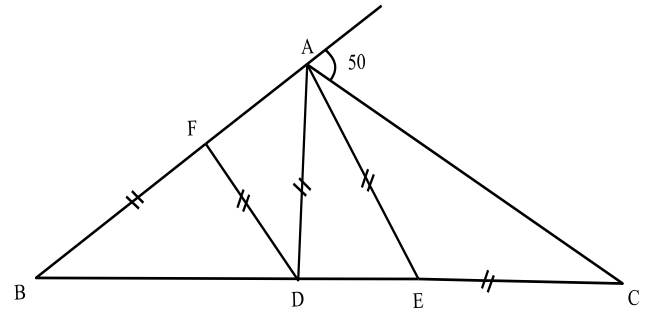
ABC üçgeninde $|BC| = x = ?$

5)



ABC eşkenar
üçgen,
şekilde
verilenlere
göre x kaç
br'dir?

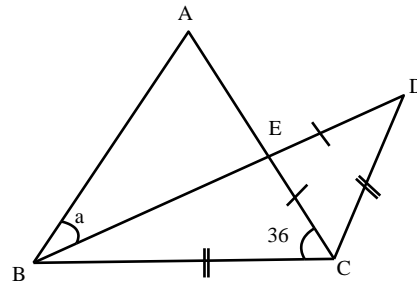
6)



ABC üçgeninde $|BF| = |FD| = |DA| = |AE| = |EC|$
ve $m(\angle CAG) = 50$ ise $m(\angle DAE) = ?$

7) Bütünler iki açının ölçüleri farkı, ölçüsü küçük olan açının ölçüsünün yarısına eşit ise küçük açının ölçüsü kaç derecedir?

8)



Yukarıdaki şekilde $|EC| = |ED|$,
 $|BC| = |CD| = |AC|$ $m(\angle ACB) = 36$ ise
 $m(\angle ABD) = a = ?$