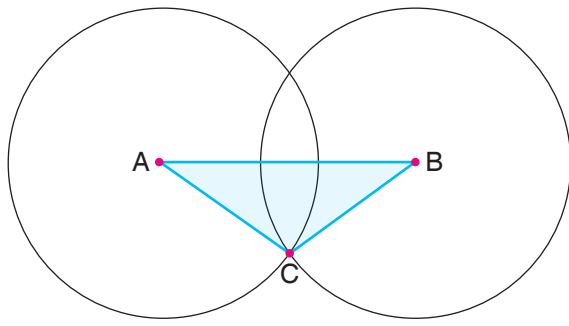
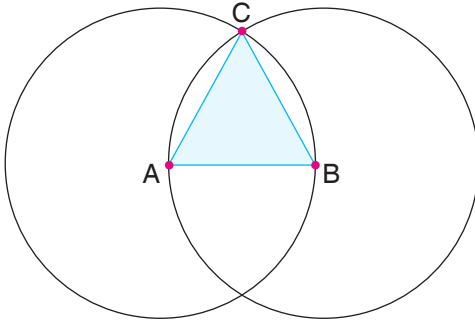




5. Aşağıda verilen şekillerde A ve B merkezli yarıçapları birbirine eşit olan iki çember farklı şekillerde kesiştirilmiştir.

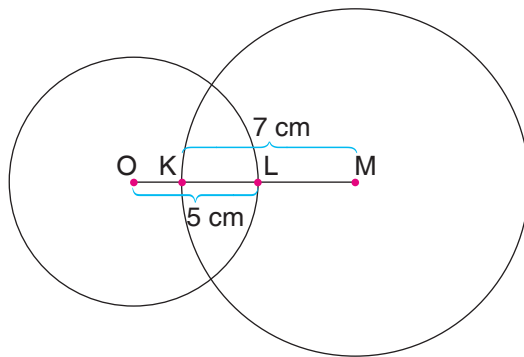
**Bu kesişimlerde oluşan üçgenlerin kenarlarına göre türlerini yazınız. (10 puan)**



6. 01 . 12 . 2011 tarihinde doğan bir kişinin 17. 01. 2025 tarihindeki yaşını gün, ay ve yıl olarak bulunuz. (10 puan)

7. Çevre uzunluğu 18 santimetre olan ve kenar uzunlukları santimetre cinsinden doğal sayı olan dört farklı dikdörtgen çizerek, bu dikdörtgenlerin alanlarını hesaplayınız. (20 puan)

8. Yarıçapı 5 cm olan O merkezli çember ile yarıçapı 7 cm olan M merkezli çember aşağıdaki şekilde kesiştirilmiştir.



OM doğru parçasının uzunluğu 10 santimetredir.

**Buna göre KL doğru parçasının uzunluğu kaç santimetredir? (10 puan)**