

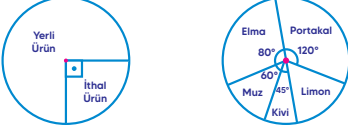
# PARTİKÜL MATEMATİK

MATEMATİK CİDDİ BİR İŞTİR EĞLENCE GEREKTİRİR...

## LGS 1. DÖNEM SÜPER TEKRAR KAMPI 4. DERS

### ÖRNEK

Aşağıda verilen I. daireesel grafikte bir manavda satılan yerli ve ithal ürün sayısının dağılımı II. daireesel grafikte ise yerli ürünlerin dağılımı verilmiştir.

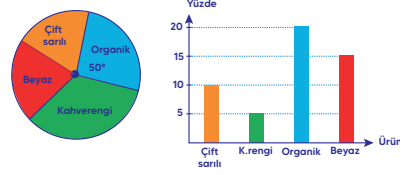


Bu manavda satılan limonların sayısı 165 olduğuna göre ithal edilen ürünlerin toplam adet sayısı kaçtır?  
A) 270 B) 320 C) 360 D) 450

### ÖRNEK

Bir tavuk çiftliğinde ocak ayında toplam 3600 yumurta üretilmiştir.

Aşağıdaki daire grafiğinde bu yumurtaların türlerine göre dağılımı sütun grafiğinde ise türlerine göre bu yumurtaların yüzde kaçının kırık çıktığı gösterilmiştir.



Çiftlikte ocak ayında üretilen beyaz yumurtaların 135 tanesi kırık olup, kırık organik yumurta sayısı kırık çift sarılı yumurta sayısına eşittir.

Bu çiftlikte ocak ayında üretilen yumurtaların kaç tanesi kırıktır?

A) 60 B) 70 C) 80 D) 90

Melih Akgündüz

Partikül Matematik

### ÖRNEK

Aşağıdaki tabloda bazı futbol kulüplerinin toplam futbolcu sayıları ve bu futbolcular arasındaki yabancı futbolcuların yüzdeleri verilmiştir.

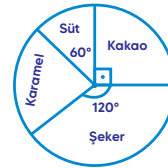
Kulüp	Toplam Futbolcu	Yabancı Futbolcu Yüzdeleri
Karşıyaka	40	% 40
Altay	35	% 60
Göztepe	30	% 70
Altınordu	40	% 55

Bu kulüplerdeki yabancı futbolcular daire grafiği ile gösterildiğinde Altınordu'ya ait merkez açının ölçüsü kaç derece olur?

A) 55 B) 90 C) 99 D) 110

### ÖRNEK

Aşağıdaki grafikte 180 gramlık bir çikolata içinde bulunan malzemelerin gram cinsinden dağılımı verilmiştir.



Bu malzemelerden süt için kaç gramlık bir artış sağlanırsa, süt miktarı tüm çikolatanın yüzde 25'ine eşit olur?

A) 20 B) 25 C) 30 D) 45