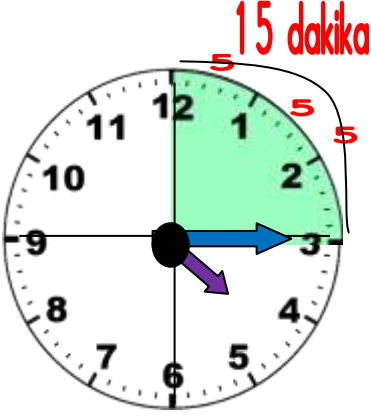


GÖREV 1 - Sevgili öğrencim aşağıdaki bilgileri Matematik defterine yaz.

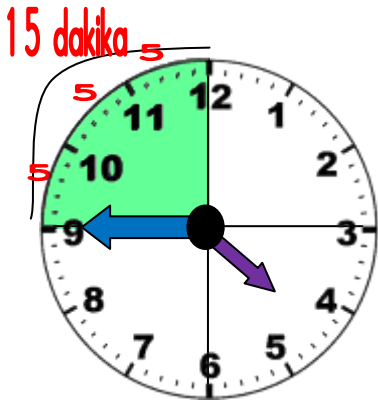
ÇEYREK SAATLER

Çeyrek geçiyor:



- Çeyrek geçelerde yelkovan **3**'ün üzerindedir.
- Akrep ise önceki saati biraz geçer.
- Bu yüzden yandaki saatte akrep 4'ü biraz geçiyor. Yelkovan ise 3'ün üzerindedir.
- Dijital saatlerde ise dakika bölümüne **15** yazılır.
- "Saat 4'ü çeyrek geçiyor" şeklinde okunur.

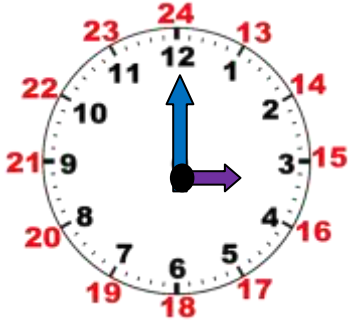
Çeyrek var:



- Çeyrek varlarda yelkovan **9**'un üzerindedir.
- Akrep ise sonraki saate daha yakındır.
- Bu yüzden yandaki saatte akrep 5'e daha yakındır. Yelkovan ise 9'un üzerindedir.
- Dijital saatlerde ise dakika bölümüne **45** yazılır.
- "Saat 5'e çeyrek var." şeklinde okunur.
- "Saat 4'ü 45 geçiyor." şeklinde de okunur.

GÖREV 1 - Sevgili öğrencim aşağıdaki bilgileri Matematik defterine yaz.

Saatlerde Öğleden Önce ve Öğleden Sonra



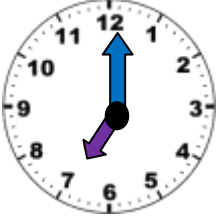
Öğleden Önce

Öğleden Sonra



- Bir gün 24 saattir. Ancak analog saatlerde 12 'ye kadar sayı vardır. Bu yüzden vakit öğleden sonra ise akrebin olduğu sayının üzerine 12 ekleriz. Çünkü öğleden önce 12 saat, öğleden sonra da 12 saat vardır.
- Yukarıdaki analog saatte saat 3'tür. Öğleden önce 03:00, öğleden sonra ise **3+12=15** olduğu için **15:00**'dür.

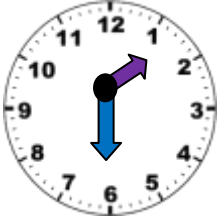
ÖRNEKLER



Sabah saat yedi



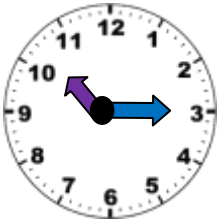
Tam saat olduğu için dakika yerine 00 yazılır.



Öğleden sonra saat bir buçuk



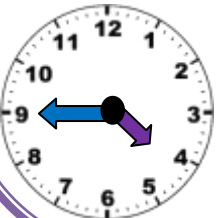
Öğleden sonra olduğu için $1 + 12 = 13$



Akşam saat onu çeyrek geçiyor.



Öğleden sonra olduğu için $10 + 12 = 22$



Sabah saat beşe çeyrek var.

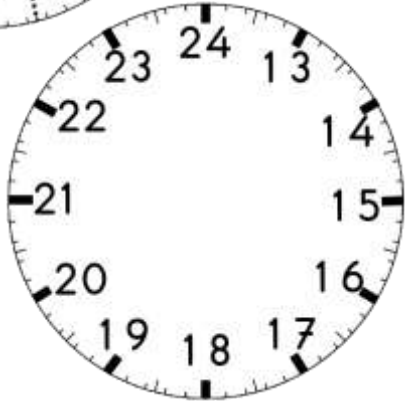


Çeyrek var olduğu için dakika yerine 45 yazılır.

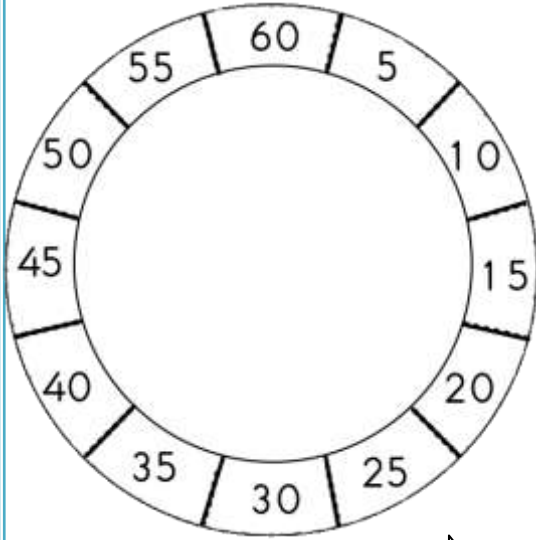
HAYDI, BİR SAAT YAPALIM



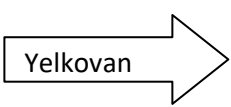
1- İlk önce bir kâğıdın üzerine bir çember çizelim. Bu çemberi şekildeki gibi bölelim ve 1'den 12'ye kadar sayıları yazalım. Daha sonra da noktalı yerlerden keselim.



2- Yine aynı büyüklükte bir çember daha keselim; ama bu kez uygun yerlere 13'ten 24'e kadar olan saatleri yazalım



3- Bu kez diğerlerinden daha büyük bir çember çizelim ve yine şekildeki gibi 12 parçaya bölelim. Fakat bu kez uygun yerlere gelecek dakikaları yazalım.



4- Son olarak akrep ve yelkovan keselim. Bir raptiye yardımıyla tam ortadan sırasıyla akrep-yelkovan, 1. Şekil, 2. şekil ve 3. Şekli alt alta birbirine raptiyeleyelim

Saatimiz hazır:)



Oğleden Sonra
16:30