



ELDİVENLİ HOCA



5. SINIF

MATEMATİK

1. DÖNEM 1. YAZILI

SORULARI 2

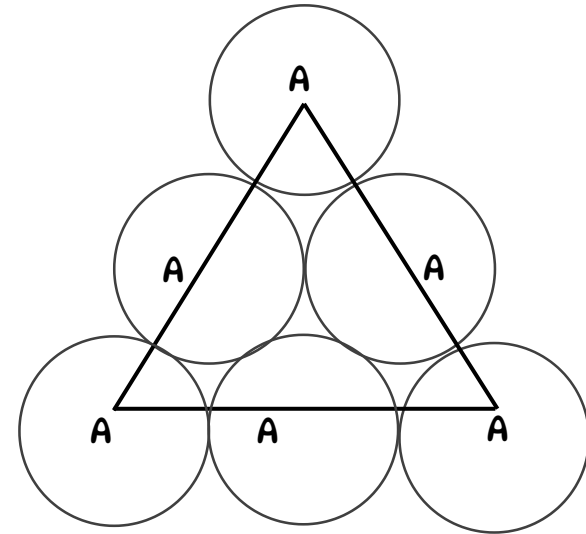


ELDİVENLİ HOCA



MATEMATİK 1. DÖNEM 1. YAZILI SORULARI - 2

1- Paralel doğru'lara ve kesişen doğru'lara örnek çizimler yapınız.



2- Şekilde eş çemberlerin merkezleri birleştirilerek, çevresi 72 cm olan eş kenar üçgen oluşturulmuştur. Buna göre, çemberlerden birinin yarıçapı kaç cm dir?



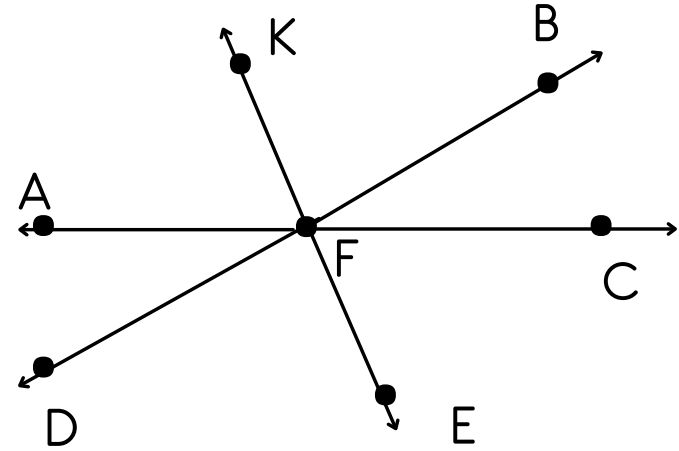
ELDİVENLİ HOCA

MATEMATİK 1. DÖNEM 1. YAZILI SORULARI - 2



3- Düzlemde bir noktaya eşit uzaklıktaki noktalar hangi geometrik şekli oluşturur? Örnek şeklini çiziniz.

4- Aşağıdaki görseli kullanarak ters açı ve komşu açılara örnek veriniz.



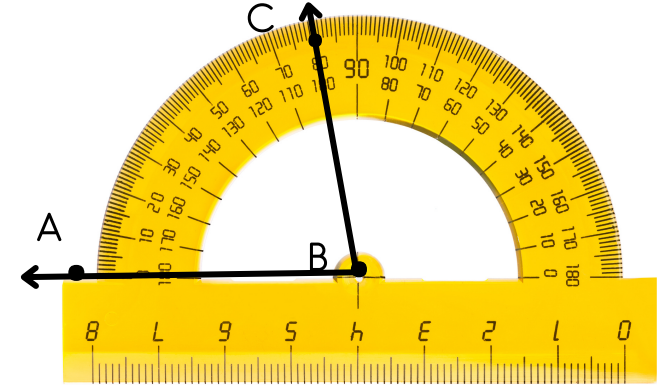
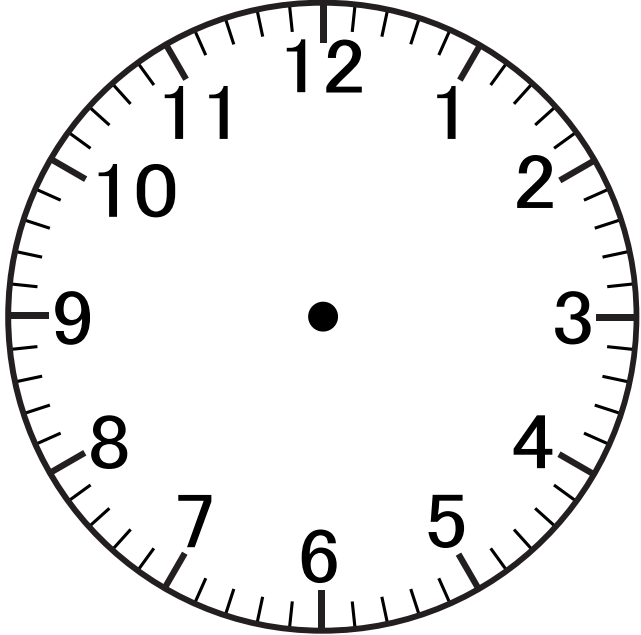


ELDİVENLİ HOCA

MATEMATİK 1. DÖNEM 1. YAZILI SORULARI - 2



5- Aşağıdaki saatte dik açı ve geniş açıya örnek verip karşılık gelen saatleri yazınız.

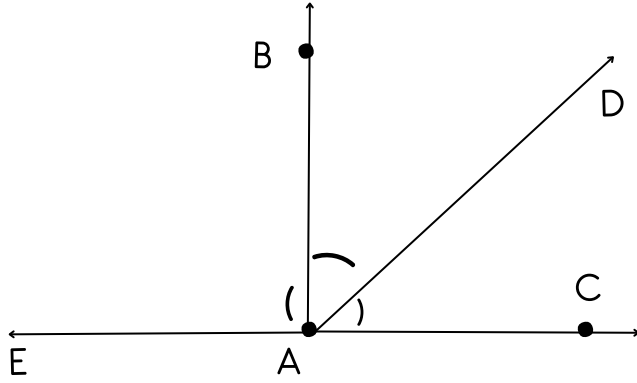


6- Yukarıdaki açının bütünger açıya dönüşebilmesi için kaç dereceye ihtiyacımız vardır?

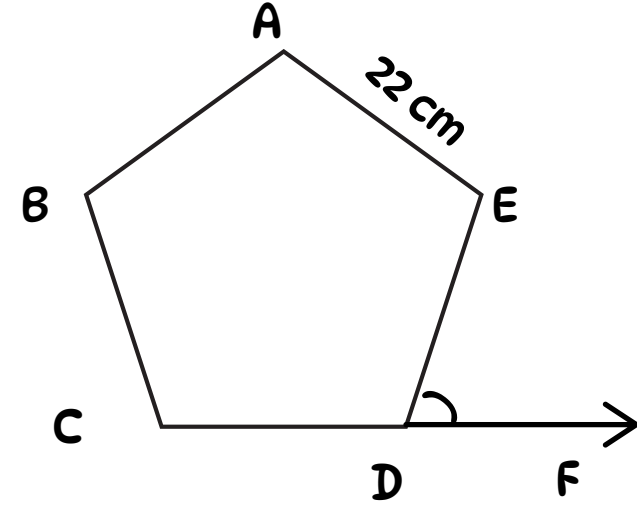


ELDİVENLİ HOCA

MATEMATİK 1. DÖNEM 1. YAZILI SORULARI - 2



7- BAD açısı dik açının yarısı, BAE ise bütünler açının yarısı olduğuna göre DAC açısının ölçüsü kaç derecedir?



8- Yukarıdaki şekil düzgün beşgen olduğuna göre $m(\text{EDF})$ ve IAB ölçülerinin toplamını bulunuz.

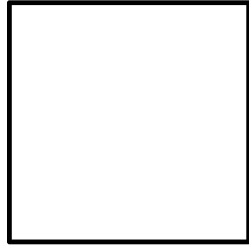
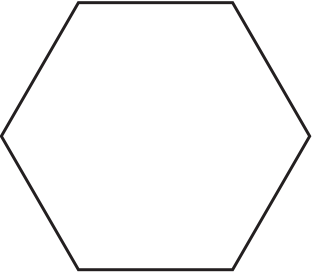
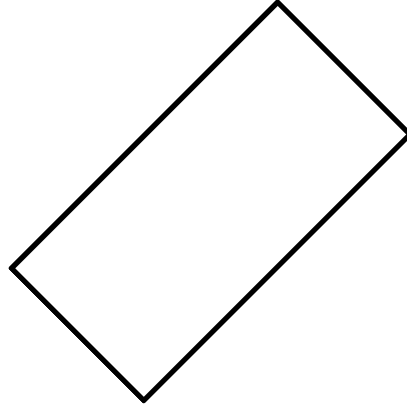


ELDİVENLİ HOCA

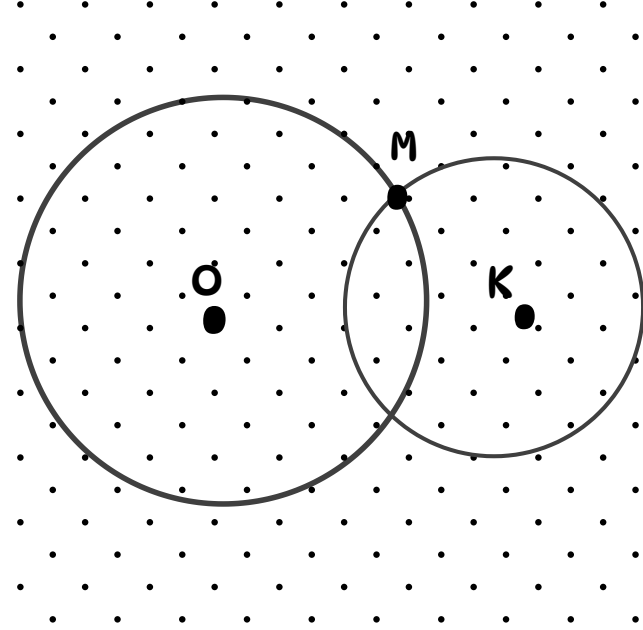
MATEMATİK 1. DÖNEM 1. YAZILI SORULARI - 2



9- Aşağıdaki çokgenlere uygun köşegenleri çiziniz.



10- $İOMİ = İKMI$ bilgileri ışığında iki çemberin merkezlerini ve kesiştikleri noktayı birleştirirsek hangi üçgen çeşidi ortaya çıkar?



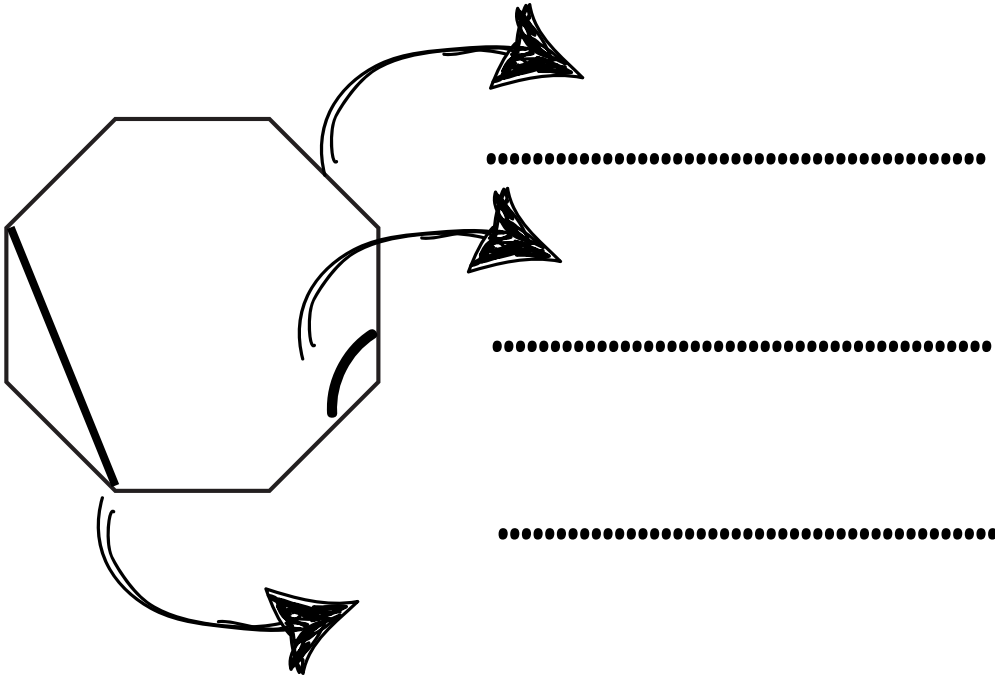


ELDİVENLİ HOCA

MATEMATİK 1. DÖNEM 1. YAZILI SORULARI - 2



11- Çokgenlerle alakalı sorumuz kapsamında aşağıda verilen boşlukları dolduralım.



12- Bir ABC üçgeninin iki iç açısının ölçüleri toplamı 100° dir. Buna göre;

a) Bu üçgen dik açılı bir üçgen olabilir mi? Nedenleriyle birlikte açıklayınız.

b) Bu üçgen ikizkenar üçgen olabilir mi? Nedenleriyle birlikte açıklayınız.

c) Bu üçgen eşkenar üçgen olabilir mi? Nedenleriyle birlikte açıklayınız.



ELDİVENLİ HOCA



DER S BİTTİ :)

TAKİP ETMEYİ UNUTMA

