

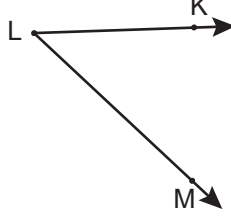
ADI:.....  
SOYADI:.....  
SINIFI: .....NO: .....

ESKİŞEHİR İL MİLLÎ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ  
ÖLÇME DEĞERLENDİRME MERKEZİ  
2024-2025 EĞİTİM VE ÖĞRETİM YILI  
MATEMATİK DERSİ 5. SINIFLAR  
1. DÖNEM 2. ÖRNEK YAZILI SINAVI

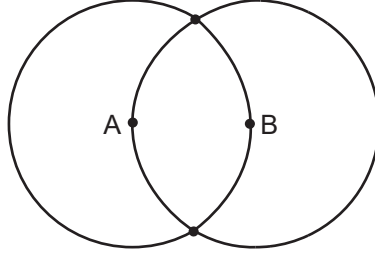
ALDIĞI PUAN

Sınav süresi **40** dakikadır. Soruların puan değeri yanlarında yazmaktadır.

1. Aşağıda verilen açının ölçüsünü açölçer kullanarak bulunuz. Sembolle gösterimini yazınız. (10 puan)



2. Aşağıda yarıçap uzunlukları eşit olan ve kesişen A ve B merkezli iki çember verilmiştir.



Bu çemberlerin kesişim noktalarından biri ile A ve B noktalarını cetvelle birleştirerek üçgen inşa ediniz.

a) İnşa ettiğiniz üçgenin kenarlarına göre hangi üçgen çeşidi olduğunu açıklayarak yazınız. (7 puan)

b) Kenarlarına göre ikizkenar üçgen oluşturmak için nasıl bir inşa gerçekleştirdiniz açıklayınız. (8 puan)

3. Eskişehir Ölçme Değerlendirme Merkezi tarafından örnek yazılıların yayımlandığı "Yazılılara Hazırlanıyorum" sayfasının görülmesi sayısı 1056346'dır.

Buna göre bu sayıyı bölüklere ayırınız ve okunuşunu yazınız. (12 puan)

4. "24 570 153" doğal sayısındaki 5 rakamlarının basamak değerlerini bulunuz. (10 puan)

5. Aşağıda verilenlere göre bir sayı yazılacaktır.

- Milyonlar bölümündeki sayı en küçük iki basamaklı sayıdır.
- 7 rakamının basamak değeri 70 000'dir.
- 9 rakamının basamak değeri 90'dır.

**Bu bilgilere göre yazılabilecek rakamları farklı en küçük çift sayıyı bulunuz. (15 puan)**

6. Türkçe, matematik, sosyal bilimler ve fen bilimleri derslerinden gerçekleşecek olan yazılı sınavındaki soru sayıları aşağıda tabloda verilmiştir.

Tablo: Derslere göre yazılıda çıkacak olan soru sayısı

Ders	Türkçe	Matematik	Sosyal Bilimler	Fen Bilimleri
Soru Sayısı	9	8	7	10

**Bir öğrenci; Türkçe ve sosyal bilimler dersinin yazılısındaki her bir soru için 15, matematik ve fen bilimleri dersinin yazılısındaki her bir soru için 20 adet soru çözerek yazılılara hazırlandığına göre toplam kaç adet soru çözdüğünün işlemlerinizi göstererek hesaplayınız. (18 puan)**

7. Emre'nin bir adımının uzunluğu 50 cm, Elif'in bir adımının uzunluğu 40 cm'dir.

**Emre okul ile ev arası 400 adım attığına göre, Elif aynı mesafeyi kaç adımda tamamlayacağını işlemlerinizi göstererek hesaplayınız. (20 puan)**

Bu örnek yazılı sınav soruları Ölçme, Değerlendirme ve Sınav Hizmetleri Genel Müdürlüğü tarafından 14.10.2024 tarihinde yayımlanan ülke genelinde yapılacak olan birinci dönem ortak yazılı sınavlara yönelik konu soru dağılım tablosundaki senaryo 5 dikkate alınarak hazırlanmıştır.

