2025-2026 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI PHMATH ORTAOKULU 6-A SINIFI SEÇMELİ MATEMATİK VE BİLİM UYGULAMALARI DERSİ 2.DÖNEM 2.YAZILI SINAVI

Ad-Soyad: ..... Numara:..... Sınıf: 6/....

PUAN:

1) Marangozlar bazen **mm, cm veya m (metre)** ile ölçüm yapar. Buna göre aşağıdaki birimleri çeviriniz.

1. 2400 mm = ... cm
2. 85 cm = ... mm
3. 3,5 m = ... cm
4. 420 cm = ... m
5. 1750 mm = ... m

2) Ayşe kırtasiyeden tanesi **12,75 TL** olan iki kalem ve **8,50 TL** olan bir defter almıştır. Kasiyere **50 TL** vermiştir. Buna göre Ayşe kaç TL para üstü alır?

3) Bir manavdan kilosu **18,75 TL** olan elmadan **3 kg** ve kilosu **12,50 TL** olan muzdan **2 kg** alan Mehmet, kasiyere **100 TL** vermiştir.

Buna göre Mehmet kaç TL paraüstü alır?

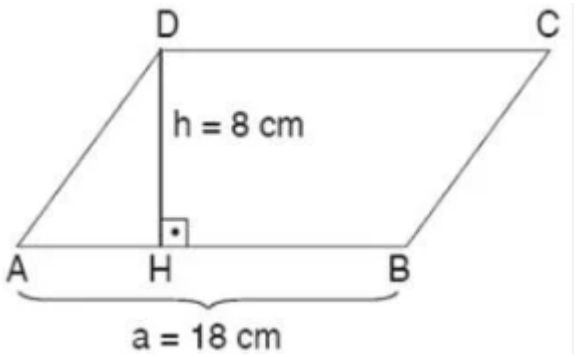
4) Market çalışanları, manavlar, kuyumcular ve kasiyerler alışverişlerde fiyat belirtirken ondalık gösterimleri kullanırlar. Buna göre aşağıdaki ondalık gösterimlerin okunuşlarını yazınız.

1. 12,5 = ...
2. 8,755 = ...
3. 24,06 = ...
4. 105,4 = ...
5. 7,28 = ...

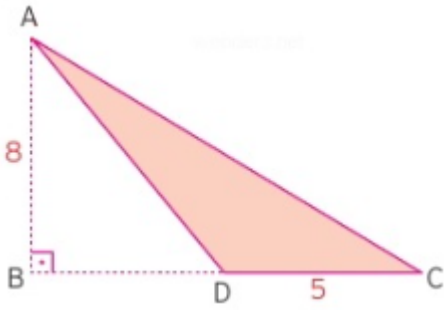
5) Bir pizzanın $\frac{3}{8}$'ini Ali, $\frac{1}{4}$'ini ise Ece yemiştir. Buna göre pizzanın geriye kalan kısmı kaçta kaçtır?

6) Zeynep bir kitabın önce $\frac{3}{10}$'unu sonra, $\frac{1}{5}$'ini okumuştur. Zeynep'in okuduğu sayfa tüm kitabın kaçta kaçıdır? Bulunuz.

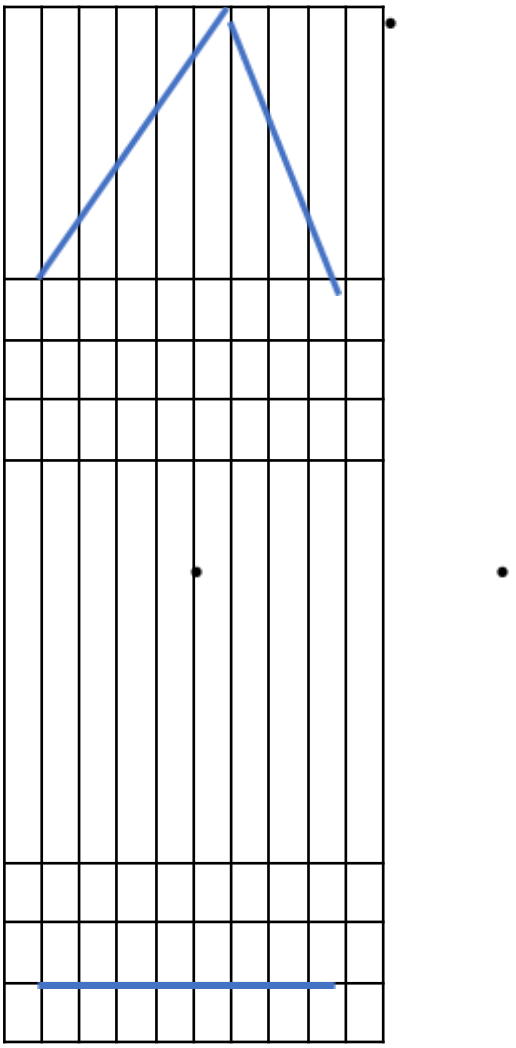
7) Aşağıda verilen paralelkenarın alanlarını bulunuz.



8) Aşağıda verilen (ABC) üçgeninin alanını bulunuz.



9) Aşağıda birim karelik zeminde verilen (ABC) üçgeninin alanını hesaplayınız.



PUANLAMA YÖNERGESİ

SORU NO	1.SORU	2.SORU	3.SORU	4.SORU	5.SORU	6.SORU	7.SORU	8.SORU	9.SORU
PUAN DEĞERİ	10	10	10	10	10	10	15	15	10

BAŞARILAR DİLİYORUM.