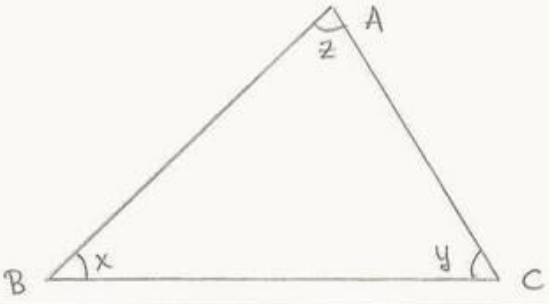
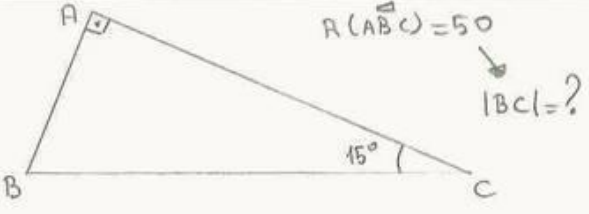
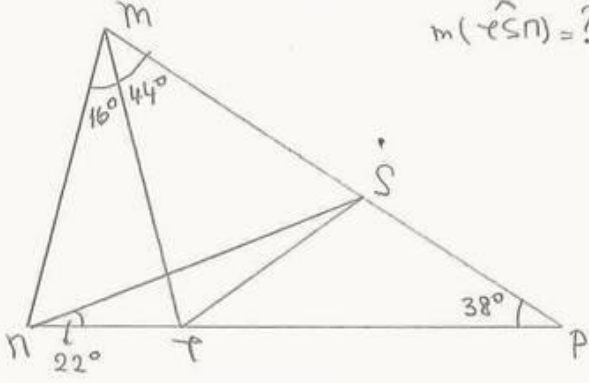
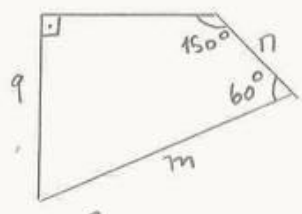
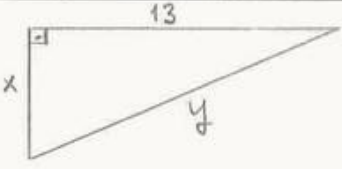
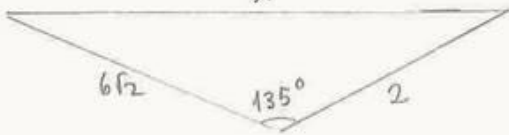
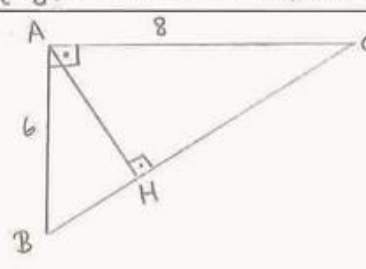
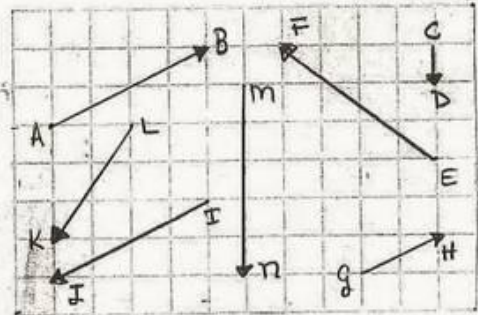
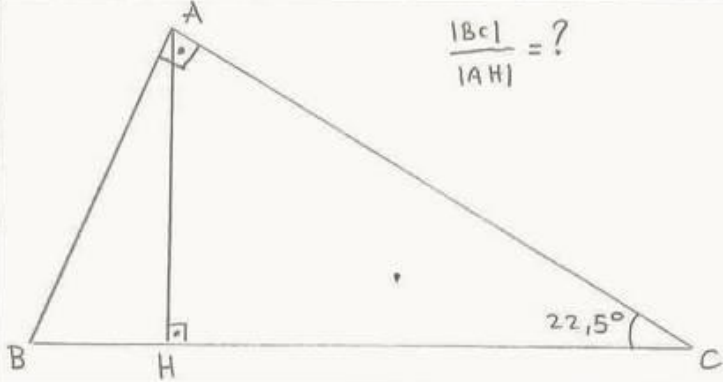


Sınıf	ARNAVUTKÖY KORKMAZ YİĞİT ANADOLU LİSESİ 2010-2011 EĞİTİM VE ÖĞRETİM YILI 10. Sınıf I. Dönem I. <u>Geometri</u> Yazılısı	
Ad Soyad		
No		
1 10 puan		Verilen değer üzerinden " $x+y+z$ " toplamının 180° olduğunu gösterin.
2 10 puan		Komsu köşeler iki açının, açıortaylarının oluşturduğu açısı sizin ve ölçüsünü bulun.
3 10 puan	Düzlemde; doğrusal A, B, C, D ve E noktaları veriliyor. $2\vec{AB} = 6\vec{BC} = 2\vec{CD} = 3\vec{DE}$ ve $\vec{EB} = k \cdot \vec{AB} \rightarrow k = ?$	
4 10 puan		$m(\widehat{SN}) = ?$
5 5 + 5 puan		$m+n = ?$
		$x, y \in \mathbb{Z}^+ \rightarrow y = ?$

6	<p>$x = ?$</p> 	<p>• Doğruluğuna ispatlanmış önermeye _____ denir.</p> <p>• İspatı yapılmadan doğru olarak kabul edilen önermeye _____ adı verilir.</p> <p>• İspatı yapılamamış fakat karşıt bir örneği de bulunamamış önermeye _____ denir. (Uygun terimlerle boşlukları doldurun)</p>
7	<p>« Düzlemde, bir noktaya eşit uzaklıkteki noktaların kümesine GEMBER denir »</p> <p>Verilen önermeye göre aşağıdaki terimleri, « tanımlı » ya da « tanımsız » olarak belirleyin.</p> <p>• Düzlem: _____</p> <p>• Eşit: _____</p> <p>• Gember: _____</p> <p>• Nokta: _____</p> <p>• Uzaklık: _____</p>	 <p>$BH = ?$ $AH = ?$</p>
8		<p>Verilen yönlü doğru parçalarından;</p> <p>• Yönleri aynı olanları: _____</p> <p>• Doğrultuları aynı olanları: _____</p> <p>• Uzunlukları aynı olanları yazın.</p>
9	 <p>$\frac{ BC }{ AH } = ?$</p> <p>$22,5^\circ$</p>	
10	<p>Verilen üçgenin her bir köşesinden, üçgenin kenarlarına paralel olarak birimde doğrular çizin. Oluşan yeni üçgenin çevresini a, b ve c cinsinden yazın.</p> 