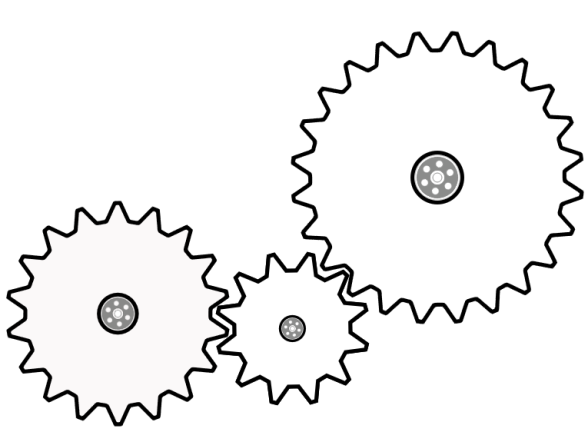
ADI SOYADI: ALDIĞI PUAN:

SINIFI:7/

NO:

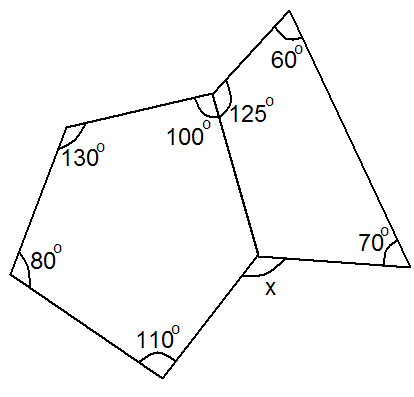
2011 – 2012 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI SİNCAN CUMHURİYET İLKÖĞRETİM OKULU

7.SINIF MATEMATİK DERSİ 2.DÖNEM 1.YAZILI YOKLAMA SINAVI(19/03/2012)

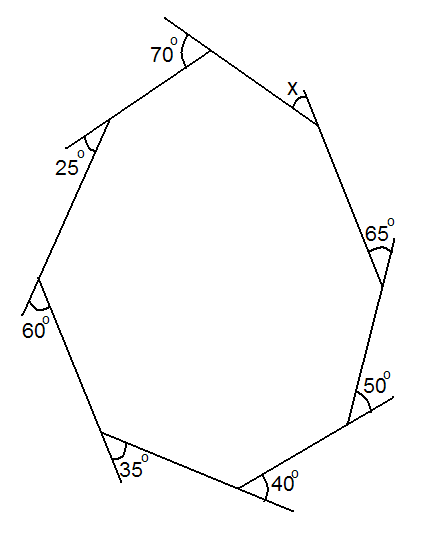
1. Aşağıda 18, 12 ve 24 dişli çarklar vardır.

Büyük çark 3 tam tur attığında, diğerleri kaçar tur atarlar?

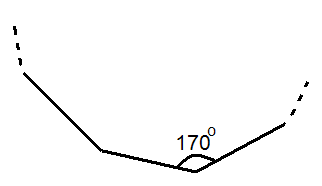
1. Aşağıda verilen şekilde x kaç derecedir?



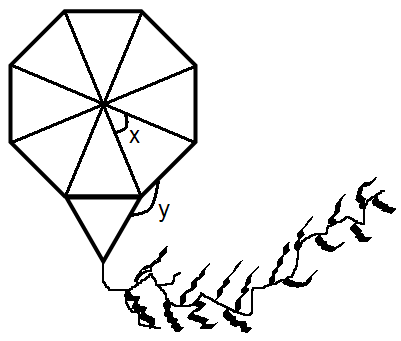
1. Aşağıdaki sekizgende dış açıların ölçüleri verilmiştir. Buna göre, x kaç derecedir?



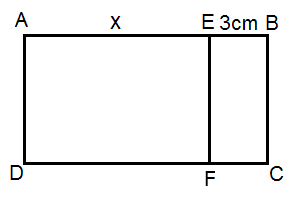
1. Aşağıda bir bölümü ve bir iç açısı verilen düzgün çokgen vardır. Bu düzgün çokgen kaç kenarlıdır?



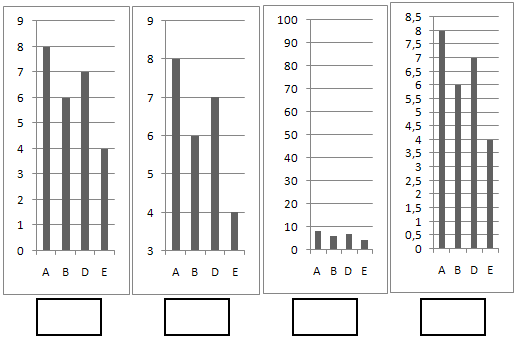
1. Aşağıda düzgün sekizgen ve eş kenar üçgenden oluşturulmuş uçurtma vardır. Buna göre, x + y değeri nedir?



1. Aşağıdaki ABCD ve EBCF dikdörtgenleri birbirine benzerdir ve benzerlik oranı 3 tür. Şekilde EB doğru parçasının uzunluğu 3cm ise, AE doğru parçasının uzunluğu kaç cm dir?



1. Aşağıda dört şirketin kârlarını gösteren sütün grafikleri verilmiştir. E şirketi kâr durumunu diğerlerine yakın göstermek için hangi grafiği kullanmalıdır?( X ile işaret atınız.)



1. Aşağıdaki grafik bir sınıfta sevilen renkleri göstermektedir.

Buna göre;

1. Hangi renkleri kızlar erkeklerden daha çok seviyor?
2. Turuncu rengi seven öğrenci sayısı kaçtır?
3. Aşağıdaki tabloda bir sınıfta sevilen dersler ile ilgili tablo, daire grafiği ile gösterildiğinde derslere karşılık gelen açıları boş yerlere uygun biçimde yazınız.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Dersler | Kişi Sayısı | Daire Dilimi Açısı |
| Türkçe | 8 |  |
| Matematik | 15 |  |
| Benden Eğt. | 3 |  |
| İngilizce | 4 |  |

1. 1, 2, 2, 2, 3, 3, 4, 5, 7, 8, 12 sayı dizisinin;
2. Modu kaçtır?
3. Çeyrekler açıklığı nedir?

Not: Her soru 10 puandır.

Süre bir ders saatidir. Ayhan ÖZER

Matematik Öğrt.