ADI VE SOYADI:

SINIF –NU:

2013-2014 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI AKŞEMSETTİN ORTAOKULU 6.SINIFLAR MATEMATİK DERSİ 1.DÖNEM 2.YAZILISI

1.

|  |  |
| --- | --- |
| **GÜNLER** | **Konuşma Süresi(dak.)** |
| Pazartesi | 20 |
| Salı | 22 |
| Çarşamba | 24 |
| Perşembe | 25 |
| Cuma | 14 |

a.Tablodaki verilerin sütun ve çizgi grafiğini çiziniz.

(15 p)

2.Bit turist grubunda bulunanlardan her biri İngilizce veya Almanca dillerinden en az birini konuşmaktadır.

**34’ü İngilizce,25’i Almanca ,7’si hem İngilizce hem Almanca konuşabildiğine göre ,bu grupta kaç kişi vardır?(10 p)**

3.Akşam gelecek misafir için annem hazırlık yapmaya başladı. Annem yiyecek olarak pasta,börek ve kısır ;içecek olarak çay,ayran ve gazoz vermeyi düşünüyor.

**Yiyeceklerden biri ile içeceklerden birini kaç değişik şekilde ikram edebileceğini şema ile gösteriniz.İşlemini yapınız.(10 p)**

**4.Aşağıda verilen kümelerin belirttiği alanlarını boyayınız.(5 p)**

**AUB C \ D**

**A B C**

**D**

5.Bir basketbol takımı yaptığı maçta 12 tane 3 sayılık,24 tane 2 sayılık atışta başarı sağlamıştır. Bu basketbol takımı bu maçta 100 sayı attığına göre 1 sayılık kaç atışta başarı sağlamıştır?(10p)

**6.**

|  |  |
| --- | --- |
| **GÜNLER** | **SATILAN SİMİT SAYISI** |
| Pazartesi | 45 |
| Salı | 35 |
| Çarşamba | 40 |
| Perşembe | 50 |
| Cuma | 37 |
| Cumartesi | 20 |
| Pazar | 25 |

Aşağıdaki sorularıtabloya göre cevaplayınız.(20 p)

a.Kantinde bir haftada satılan simit sayısı ortalaması kaçtır?

b.Kantinin bir ayda satacağı simit sayısını tahmini olarak bulunuz.

c.Tablodaki verilere göre satılan simit sayısının açıklığı kaçtır?

d.Hafta içi satılan simit sayısı ortalaması, \hafta içi hangi gün satılan simit sayısına daha yakındır?

7.( 9 + 4 ) x 5 - ( 7 -2 ) : 5 =? İşleminin sonucu kaçtır?(10 p)

8.Aşağıda liste yöntemi ile verilen kümeleri venn şeması ile gösteriniz.(10p)

A={3,5.7}

B={1,5,9}

C={5,1}

9.Aşağıdaki çizimleri yapınız.(10 p)

a.Birbiri ile dik kesişen iki doğru parçası çiziniz ve doğru parçalarını adlandırınız.

b.Birbirine paralel iki doğru çiziniz ve doğruları adlandırınız.

[www.Egitimhane.Com](http://www.Egitimhane.Com)

BAŞARILAR