**ADI SOYADI: 6.SINIF KÜMELER**

**1-) Aşağıda verilen kümelerin eleman sayılarını karşılarına yazınız.**

**A= kalem , silgi , defter ………………**

**B= a , b , 1 , 2 , c , 3 ………………..**

**C= 1 , 23 , 456 , 7890 ………………..**

**D= Yılın ayları ………………..**

**E= Asal rakamlar ………………..**

**F= YİRMİDOKUZ ………………..**

**G= Türkiye’nin N harfi ile başlayan illeri ………………..**

**K= 20’den küçük asal sayılar ………………..**

**M= 1 , 2 , 3,4 , 5 ………………..**

**P= 10 İle 25 arasındaki tek doğal sayılar ………………..**

**T= 2 ile 3 arasındaki doğal sayılar ………………..**

**2-) ‘’ KARAKARTALLAR’’ kelimesinin harflerinden oluşan kümeyi VENN şeması ve LİSTE yöntemi ile gösteriniz. Kaç elemanlı bir küme olduğunu da belirtiniz.**

 **VENN ŞEMASI İLE GÖSTERİM LİSTE YÖNTEMİ İLE GÖSTERİM**

**3-) Kendi isminizi oluşturan harflerin kümesini VENN şeması ve LİSTE yöntemi ile gösteriniz. Kaç elemanlı bir küme olduğunu da belirtiniz.**

 **VENN ŞEMASI İLE GÖSTERİM LİSTE YÖNTEMİ İLE GÖSTERİM**

**4-) A= 1 , 2 , 3 , 4 , 5 , 6 ve B = 2 , 4 , 6 , 8 A ve B kümeleri verilmiştir. Bu kümelerin kesişim ve birleşim kümelerini VENN şeması ve LİSTE yöntemi ile gösteriniz.**

 **KESİŞİM KÜMESİ BİRLEŞİM KÜMESİ**

 **VENN**

**ŞEMASI**

 **LİSTE**

**YÖNTEMİ**

**5-) K= Asal rakamlar ve H = Tek rakamlar K ve H kümeleri verilmiştir. Bu kümelerin kesişim ve birleşim kümelerini VENN şeması ve LİSTE yöntemi ile gösteriniz.**

 **KESİŞİM KÜMESİ BİRLEŞİM KÜMESİ**

 **VENN**

**ŞEMASI**

 **LİSTE**

**YÖNTEMİ**