………………… İLKOKULU

…………….. EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

FEN VE TEKNOLOJİ DERSİ 1.DÖNEM 2.YAZILI SORULARI

ADI SOYADI:………………………………...NO:………………….ALDIĞI PUAN:……………

1- **Aşağıdakilerden hangisi, iskeletin temel kısımlarından biri değildir?**

 A) omurga B) göğüs kafesi C) kafatası D) Kas

2- **Aşağıdaki kavramlara birer örnek veriniz.**

**a)Madde = f)Yapay Madde =**

**b)Cisim = g)İşlenmiş Madde =**

**c)Malzeme = h)Gaz Madde =**

**d)Eşya = ı)Katı Madde =**

**e)Alet = i)Sıvı Madde =**

**3-.Aşağıdaki cümleleri uygun sözcüklerle tamamlayınız.**

*--SAYDAM—ESNEK—DARA—1000—1000—MIKNATIS—OPAK—MALZEME—MADDE—KIRILGAN--*

1. Işığı geçiren maddelere \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ maddeler denir.
2. Silgi, sünger, lastik gibi maddeler \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ maddelerdir.
3. Boş kabın kütlesine \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ denir.
4. Bir kilogram, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ grama eşittir.
5. Bir litre, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ mililitredir.
6. Nikel, demir gibi maddeleri kendine çeken maddeye \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ denir.
7. Işığı yansıtmayan maddelere \_\_\_\_\_\_\_\_\_ maddeler denir.
8. Pasta yapımında kullanılan şeker, yumurta, yağ, un birer \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.
9. Boşlukta yer kaplayan her şeye\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ denir.
10. Pencere camı …………………………………….. bir maddedir.

4-Aşağıdakilerden hangisi cisimdir?

A)altın B)bakır C)masa D)demir

5-Aşağıdakilerden hangisi mıknatıs ile çekilir?

A)toplu iğne B)plastik C)kablo D)cam

6-Aşağıda suyun halleri ile ilgili verilen eşleştirmelerden hangisi yanlıştır?

A)dolu—suyun katı hali

B)yağmur—suyun sıvı hali

C)sis—suyun gaz hali

D)kar—suyun gaz hali

**7-Eşit kollu terazi ile aşağıdakilerden hangisini ölçeriz?**

**A)yükseklik B)hacim C)uzunluk D)kütle**

**8-Aşağıdakilerden hangisi saf maddedir?**

**A)altın B)kek C)hava D)toprak**

**9-Aşağıdaki tümcelerden doğru olanları başına D, yanlış olanların başına Y yazınız.**

1. ( …….) Maddenin boşlukta kapladığı yere hacim denir.

2. (…….) Cisimlere şekil vermek veya onlar üzerinde iş yapmak için kullandığımız nesnelere alet denir.

3. ( …….) Gazların belirli bir şekil ve hacimleri yoktur.

4. ( …….) Alüminyum, bakır tel mıknatıs tarafından çekilir.

5. ( …….) Doğada bulunmayan, insan eli ile yapılan maddelere yapay maddeler denir.

6. (……….) Işığı geçirmeyen maddelere saydam madde denir.

 7.(……….) Tahta kaşık, işlenmiş bir maddedir.

 8. (……….) Çelik, elmas gibi maddeler esnek maddelerdir.

 9. (……….) Maddelerin suya batmaları maddenin büyüklüğüne bağlıdır.

10-Noktalı yerlere, aşağıda verilen kelimelerden uygun olanı yazınız.

*eşya - malzeme - madde - cisim – alet*

Ağaç bir ........................... . Kesilip şekillendirildiğinde ........................... olur. Aynı zamanda mobilya yapımında kullanılan bir .................................. . Mobilya atölyelerinde masa yapılır.Masa bir ..................................... .

BAŞARILAR