****

Sonuç:

**GÖRÜKLE DUMLUPINAR İLKOKULU**

**4/E SINIFI FEN BİLİMLERİ DERSİ 1. DÖNEM 2. YAZILI**

**BEP**

Adı Soyadı: …………………………………….. No: …………

1. ***Aşağıda verilen cümlelerin doğru olanlarına "D" yanlış olanlara, "Y" yazınız.* ( 8x4=32 PUAN )**

**(** …. **)**  Bir mıknatıs ortadan bölündüğünde mıknatıslık özelliği kaybolur.

**(** …. **)**  Bazı yağlar hayvanlardan bazıları ise bitkilerden elde edilir.

**(** …. **)**  Mıknatıslarda aynı kutuplar her zaman birbirini çeker.

**(** …. **)**  Buzdolabının kapağını kapatırken çekme kuvveti uygularız.

**(** …. **)**  Havalanmakta olan uçak yavaşlama hareketi yapar.

**(** …. **)**  Kuvvetin cisimler üzerinde hızlandırıcı, yavaşlatıcı, cisimlerin yönünü ve şeklini değiştirici etkisi vardır.

**(** …. **)**  YEŞİLAY, sigara, alkol ve madde bağımlılığına karşı mücadele eden bir kurumdur.

**(** …. **)**  Mıknatısların **N (kuzey)** ve **B (batı)** olmak üzere iki kutbu vardır.

1. ***Aşağıda tabloda verilen sözcükleri boş bırakılan yerlere yazınız.* ( 8x4=32 PUAN )**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| temas | protein | Pasif içici | Düzenleyici |
| hızlanır | kuvvet | Esnek | Zıt |

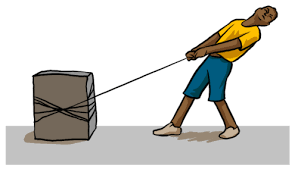
* [Varlıkların hareket etmesini, durmasını, şekil değiştirmesini sağlayan etkiye ………………… denir.](http://www.egitimhane.com)
* [Sigara içen kişinin yanında bulunan ve dumandan etkilenen kişilere ………… ………… denir.](http://www.egitimhane.com)
* [Mıknatıslar cisimlere .............................. gerektirmeyen kuvvet uygular.](http://www.egitimhane.com)
* [Üzerindeki kuvvetin etkisi kalktığında eski haline dönen maddelere ………………..…….. madde denir.](http://www.egitimhane.com)
* [Vitaminler, su ve mineraller vücudumuzda ……………………………………… olarak görev alırlar.](http://www.egitimhane.com)
* [Bir cisme hareket yönünde bir kuvvet uygularsak cisim ……………………… .](http://www.egitimhane.com)

* [Beslenmede yapıcı ve onarıcı olan besin grubu ………………………… dir.](http://www.egitimhane.com)
* [Mıknatısların ……………………… kutupları birbirini çeker.](http://www.egitimhane.com)

1. ***Kuvvetin cisimler üzerindeki etkileri verilmiştir.***

***Verilen kelimeleri uygun görselle eşleştiriniz. (20 p)***

**1- Hızlanma 2- İtme 3- Şekil değiştirme 4- Yön değiştirme 5- Çekme**

[](http://www.egitimhane.com)

[](http://www.egitimhane.com)

1. **Mıknatısın günlük yaşamda kullanımına tane örnek veriniz. (6 p)**

**1- ………………………………………………**

**2- ………………………………………………**

**E . Aşağıdaki tabloyu uygun şekilde işaretleyiniz.**

**(10 PUAN)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **MIKNATIS** | **ÇEKER** | **ÇEKMEZ** |
| **Tahta** |  |  |
| **Demir** |  |  |
| **Altın** |  |  |
| **Kobalt** |  |  |
| **Alüminyum** |  |  |

**☺** BAŞARILAR

G. BARUTÇU & M. BALTA

G. BARUTÇU & M. BALTA