**2022–2023 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI ……………………. ORTAOKULU 6/……. SINIFI FEN BİLİMLERİ AD-SOYAD: 2. DÖNEM 1. YAZILI SINAVI**

**A. Aşağıdaki ifadelerden doğru olanların başına (D), yanlış olanların başına (Y) harfi yazınız. Her soru 2 puan ,toplam 20 puandır..**

(. . . . ) 1. Jüpiter’den sonra en büyük ikinci gezegen Satürn’dür.

 (. . . . ) 2. Ay tutulması, Ay dolunay evresindeyken görülür

(. . . . ) 3. Kalp kası, düz kaslar gibi isteğimiz dışında çalışır.

 (. . . . ) 4. Sindirim enzimleri, maddelerin kimyasal sindirime uğramasını sağlar..

 (. . . . ) 5. Küçük kan dolaşımında kalpten çıkan kirli kan akciğerlere gider.

 (. . . . ) 6. Deri oluşan atık maddeleri, bir miktar su ile birlikte ter olarak dışarı atar.

(. . . . ) 7. Eşit sürede daha fazla yol alan aracın sürati, daha az yol alan aracın süratinden daha fazladır.

(. . . . ) 8. Sıvı maddeler katı hâle geçerken tanecikleri arasındaki boşluk artar..

(. . . . ) 9.Nükleer enerji elde etmek için kullanılan maddeler yenilenebilir enerji kaynaklarına örnektir.

(. . . . ) 10. Şofben ya da kombiler kesinlikle banyoya yerleştirilmelidir.

**B. Aşağıdaki cümleleri, verilen sözcük çiftlerinin içindeki uygun kelimeyi seçerek tamamlayınız. Her soru 2 puandır……**

**dereceli silindir / cetvel, alttan / üstten , iletimi / yalıtımı, boşluklu / bütünsel, sonra / önce, durur / hızlanır, üretra / üreter. burun / ağız, zengin / fakir, yeni ay / dolunay, Jüpiter / Satürn**

1. Sobalar yakılırken. . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . tutuşturulmalıdır.

2. Penceredeki çift cam arasında kalan hava ısı . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . sağlar.

3. Düzgün şekli olmayan bir katının hacmi . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . kullanılarak bulunabilir.

4. Sünger, pamuk gibi maddelerin sıkıştırılabilmesinin nedeni yapılarında . . . . .. . . . . . . . bulunmasıdır.

5. Bir yarışta sürati fazla olan atlet bitiş çizgisine daha . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . ulaşabilir.

6. Bir cisim dengelenmiş kuvvetlerin etkisinde ise ya . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . ya da sabit sürat ile hareket eder

7. Böbreklerde oluşan idrar . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . ile taşınarak idrar kesesinde toplanır

8. Nefesimizi . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . ile almamız daha doğrudur.

9. Kalbin sol tarafında oksijence . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . kan bulunur.

10.Güneş tutulması, Ay . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . evresindeyken gerçekleşir.

|  |  |
| --- | --- |
| CEVAP ANAHTARI SADECE DOĞRU CEVABI YAZINIZ. 1. 6 11.  2. 7. 12.  3. 8. 13.  4. 9. 14. 5. 10. 15. | 1 |
| **2** |  | **4** |  |
| **3** |  | **5** |  |
| **6** |  | **9** |  |
| **7** |  | **10** |  |
| **8** |  | **11** |  |
| **12** |  | **14** |  |
| **13** |  | **15** |  |

|  |
| --- |
|  |
|  |
| Daha fazla yazılı sorusu ve evraka [**https://www.facebook.com/groups/fenkurdu**](https://www.facebook.com/groups/fenkurdu) öğretmen grubumuzdan ulaşabilirsiniz. |