Adı ve Soyadı : ………………………………………… [FEN YAZILISI](http://www.egitimhane.com) ALDIĞI NOT: …………VELİ İMZA

**Soru 1)** Dünyanın şekli hakkında eski insanların görüşleri nelerdi? İki madde yazalım. (6 puan)

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..

**Soru 2)** Dünyanın katmanlarının adını içten dışa doğru yazınız. (iç katmanlar) (3 puan)

1) ………………………………… 2) ……………………………….. 3) ………………………………

**Soru 3)** İnsanların gördüğü ve hissettiği katmanların adını yazınız.(3 puan)

1) ……………………………………………………. 2) ………………………………………………. 3) ………………………………………………

**Soru 4)** Aşağıda verilen özelliklerin hangi katmana ait olduğunu yazalım. (6 puan)

Canlıların yaşadığı katmandır. …………………….………

Yer altı suları, buzullar ve denizleri oluşturur. …………………………….

Gözle görülmeyen ama hissedilen katmandır……………………………..

**Soru 5) Soruları cevaplayalım. (12 puan)**

Dünyanın en ağır katmanının adı nedir? ……………………………………………………… Dünyanın en sıcak katmanının adını yazınız ….……………………………………….………… Çekirdek ile yerkabuğu arasındaki katmanı yazınız. ……………………………………..……………… Dünyamızı çepeçevre saran ve gök taşlarından koruyan katmanın adını yazınız. ……………….….………… Dünya’nın uzaydan çekilen fotoğraflarında mavi görünen katmanı yazınız. …………………………………….. Dünyanın şeklinin yuvarlak olduğunu ilk dile getiren kişi kimdir? …………………………………

**Soru 6)** Gelmekte olan bir geminin önce dumanın sonra yelkenini ve en sonda kendisini görmemiz neyin kanıtıdır? (5 puan)

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..

**Soru 7)** Doğru/yanlış sorularını cevaplayalım. (10 puan)

( )Dünyamız yalnızca taş ve topraktan oluşmuştur.

( )Hava katmanına atmosfer de denir.

( )Dünyada denizler karalardan daha çok yer kaplar. ( ) Dünyamızın şekli silindire benzer. ( )Yer kabuğunun altında bulunan, sıcaklık nedeniyle erimiş kayalardan oluşan katman çekirdektir.

**Soru 8)** Hangisi iç katmanlardan değidir? (5 puan)

A)Çekirdek B)Manto C)Kara Katmanı

**Soru 9)** Dünya haritası üzerinde karaların kapladığı alan hangi renklerle gösterilir? (5 puan)

A) Açık mavi – Koyu mavi B) Yeşil - Sarı – Kahverengi C) Kırmızı – Mor – Turuncu

**Soru 10)** Boşlukları uygun kelimelerle dolduralım. (10 puan)

Dünya haritasında sular ……………….. renkle gösterilir. …………………… katmanında taş ve kayalar bulunur. Kar, yağmur, sis gibi doğa olayları……………………… katmanında gerçekleşir. Dünyanın şeklinin yuvarlak olduğunu ilk dile getiren kişi …………………… İç ve dış olarak iki kısımdan oluşan katman …………………………

**Soru 11) Aşağıdaki boşlukları uygun şekilde tamamlayalım (10 puan)**

Göz sağlığımız için …………………………………………………………………………………………………………………………………

Burun sağlığımız için ……………………………………………………………………………………………………………………………..

Dil sağlığımız için ……………………………………………………………………………………………………………………………………

Derimiz olmasaydı…………………………………………………………………………………………………………………………………….

Kulağımız olmasaydı …………………………………………………………………………………………………………………………………

**Soru 12) Boşluklara uygun cevabı yazalım.(5 puan)** (……..…..…..) İşitme duyu organımızdır. (……..…..…..) Varlıkların ve nesnelerin kokusunu algılamamızı sağlar. (…..……..…..) Tüm vücudu kaplar. (………….…..) Varlıkları görmemizi sağlar. (………….…..) Yiyeceklerin tadını almamızı sağlar.

**Soru 13)Cümlelerde yararlanılan duyu organlarını “X” ile işaretleyiniz. (10 puan)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **CÜMLELER** | **DUYU ORGANLARIMIZ** | | | | |
| Göz | Burun | Dil | Kulak | Deri |
| Köprü ne kadar büyükmüş! |  |  |  |  |  |
| Zil erken çaldı. |  |  |  |  |  |
| Babam ödevimi bitirince başımı okşadı. |  |  |  |  |  |
| Annemin yaptığı yemek çok güzel kokuyor. |  |  |  |  |  |
| Arkadaşımın verdiği şeker naneliydi. |  |  |  |  |  |

**Soru 14) Boşlukları uygun kelimelerle dolduralım. (5 puan)**

Maddelerin sıcak, soğuk, sert, sivri olup olmadığını …………………. ile algılarız. Gökkuşağının rengini………………… .ile algılarız Göz, kulak, burun, dil ve deri ……………… .. organlarımızdır. Yemeklerin tuzlu olup olmadığını………………… ile algılarız. Aşırı gürültü …………………… sağlığı için zararlıdır.

**Soru 15)** Aşağıdaki eşleştirmelerden hangisi doğrudur? (5 puan)

A)Burun-dinleme B)Deri-duyma C)Dil-tatma