**3-D SINIFI FEN BİLİMLERİ DERSİ**

**‘MADDEYİ TANIYALIM’ TEMA SONU DEĞERLENDİRME SORULARI**

**Ad-Soyad: ………………………………………………………………………. Puan:**

1. **Aşağıdakilerden hangisi yumuşak maddeye örnektir?**

A) Yün kazak B) Beton zemin C) Demir parçası

|  |  |
| --- | --- |
| |  | | --- | | **2- ‘’***Kuvvet uygulandığında şekli değişen, ancak uygulanan kuvvet ortadan kalktığında eski şekline dönebilen maddelere ….......... denir*.’’  **Yukarıdaki cümlede boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?** | |
|  |

A) sert madde B) kırılgan madde C) esnek madde

|  |  |
| --- | --- |
| |  | | --- | | **3-Aşağıdaki maddelerden hangisi pürüzlü yüzeye sahiptir?** | |
| |  |  |  | | --- | --- | --- | | A)  Cam | B)  Fayans | C)  Duvar | |

|  |  |
| --- | --- |
| |  | | --- | | **4- Aşağıdakilerden hangisi pürüzsüz bir yüzeye sahiptir?** | |
| A) Ayna B) Ağaç gövdesi C) Taş parçası |

|  |
| --- |
| **5- Aşağıdaki maddelerden hangisini koku alma duyumuz sayesinde tanıyabiliriz?** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| A)  Şeker | B)  Tuz | C)  Kolonya |

**6- Aşağıdakilerden hangisi esnek madde değildir?**

|  |
| --- |
|  |
|  |

[A) Paket lastiği B) Sünger C) Tahta parçası](http://www.egitimhane.com)

|  |  |
| --- | --- |
| |  | | --- | | **[7- Aşağıda verilen bilgilerden hangisi doğrudur?](http://www.egitimhane.com)** | |
| |  | | --- | | [A)  Meyve ve sebzeler deterjanlı su ile yıkandıktan sonra tüketmeliyiz.](http://www.egitimhane.com) | | [B)  Güzel kokan yapıştırıcı ve silgilerden satın almalıyız.](http://www.egitimhane.com) | | [C)  Büyüklerimiz yanımızda olmadan kesici ve delici maddeler kullanmamalıyız.](http://www.egitimhane.com) | |

**8-** “ Aslı yemeğin yanında ayran içti. Daha sonra sofrayı kaldırırken annesine yardım etti. Bu sırada ocaktaki çay kaynıyordu. Çaydanlıktan çıkan buharı seyretti. Annesinin sesiyle irkildi. Tezgâhtan bardakları alıp sofraya götürdü.”

**Yukarıdaki metinde altı çizili kelimeler sırasıyla maddenin hangi halleridir?**

A) sıvı-katı-gaz B) katı-sıvı-gaz C) sıvı-gaz-katı

|  |
| --- |
|  |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| |  | | --- | | **9-** **Ayşe'nin annesi evde temizlik yapmaktadır.** **Çamaşır suyu ile banyoyu silerken aşağıdakilerden hangisini yaparsa sağlığını korumuş olur?** | |
|  |

A) Plastik eldiven giyerse B) Çıplak elle çalışırsa

C) Çamaşır suyunun buharını solursa

**10-** *Dolu tanesi ve kaya gibi maddeler .......... maddelere örnektir.*

**Yukarıdaki cümlede boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| A)  katı | B)  sıvı | C)  gaz |

**11- Hangi seçenekteki ifade yanlıştır?**

**A)** Sıvı maddeler, bulunduğu kabın şeklini alır.

B) Katı maddelerin belli bir şekli yoktur.

C) Gaz maddeler, bulunduğu kabın her tarafına yayılır.

**12- Aşağıdaki maddeler katı madde olarak gruplanırsa hangisi bu gruplamanın dışında kalır?**

A) Hava B) Bakır tel C) Masa

**13- Aşağıdakilerden hangisini yapmak vücudumuza zarar verir?**

|  |
| --- |
| A)  Büyüklerimiz yanımızda olmadan kesici ve delici aletlerle oynamamak |
| B)  Hastalandığımızda doktora danışmadan ilaç kullanmak |
| C)  Elimiz kirlendiğinde elimizi sabunla yıkamak |

|  |  |
| --- | --- |
| |  | | --- | | **14-** \* Su buharı .............….maddedir.  \* Zeytinyağı .............. maddedir.  Yukarıdaki cümlede boş bırakılan yerlere yazılması gereken ifadeler seçeneklerde verilen ifadelerle eşleştiriliyor.  **Hangi seçenekteki ifade bu eşleştirmenin dışında kalır?** | |
| |  |  |  | | --- | --- | --- | | A)  katı | B)  sıvı | C)  gaz | |

|  |  |
| --- | --- |
| |  | | --- | | http://cdn.okulistik.com/qimage/tr/306524/kare1.png Kolonya, sıvı bir maddedir.  http://cdn.okulistik.com/qimage/tr/306524/kare1.png Karbondioksit gazı, gaz bir maddedir.  http://cdn.okulistik.com/qimage/tr/306524/kare1.png Çivi, katı bir maddedir.  **15-Yukarıdaki cümlelerin doğru olanların başındaki kutucuğun içine "D" harfi, yanlış olanların başındaki kutucuğun içine "Y" harfi yazılacaktır.**  **Buna göre doğru harflendirme hangi seçenekte verilmiştir?** | |
| |  |  |  | | --- | --- | --- | | A)  http://cdn.okulistik.com/qimage/tr/306524/1686-A.png | B)  http://cdn.okulistik.com/qimage/tr/306524/1686-B.png C) | http://cdn.okulistik.com/qimage/tr/306524/1686-B.png | |

**16- Bisikletin camdan yapılmamasının nedeni aşağıdakilerden hangisidir?**  
**A)** Saydam olması **B)** Kırılgan olması **C)** Sert olması

**17- Aşağıdakilerden hangisi tüm maddeler için geçerlidir?**  
**A)** Esneklik **B)** Yumuşaklık **C)** Belirli bir yer kaplamak( hacminin olması)

**18- Maddenin belirli bir şekli olan hali aşağıdakilerden hangisidir?  
  
A)** Katı **B)** Sıvı **C)** Gaz

**19-Aşağıdakilerden hangisi katı madde olduğu halde sıvılar gibi konulduğu kabın şeklini alır?  
  
A)** su **B)** tuz **C)** zeytinyağı

**20- Cam kavanoz ile aynanın ortak özelliği nedir?**

1. Saydamlıkları B) Kırılganlıkları C) Kokuları

**21- Aşağıdaki cümlelerde boş bırakılan yerleri verilen sözcükler ile tamamlayınız.**

( kum- vernik – sert – oyun hamuru – esnek – sıvı – tatmak – tahrişe – etiket – gözlük- katı –

maske – çeşitli işlemlerle – maddedir )

1-Pürüzlü bir yüzey ……………………………………..…….. pürüzsüz hale getirilebilir.

2-Bir pürüzsüz yüzeye …………………………………………… dökülürse o yüzey pürüzlü hale gelir.

3-………………………………… ve yağ gibi maddeler yüzeyleri pürüzsüz hale getirir.

4- Boşlukta yer kaplayan, duyu organlarımızla algıladığımız her şey ………………………………

[5- Kolayca şekil alan ……………………………………… gibi maddeler yumuşak maddedir.](http://www.egitimhane.com)

[6- Kırılgan maddelerin hepsi ………………………………….. maddedir.](http://www.egitimhane.com)

[7- Yumuşak ve ……………………………….. maddeler kırılgan değildir.](http://www.egitimhane.com)

[8- Tarım ilaçlarını ……………………………………..ve koklamak zehirlenmemize neden olur.](http://www.egitimhane.com)

[9- Üzerinde . …………………………………………………. bulunmayan maddelere dokunmak tehlikeli olabilir.](http://www.egitimhane.com)

[10- Bazı zararlı maddeler derimizde ………………………………….. neden olabilir.](http://www.egitimhane.com)

[11- Deney yaparken gözlerimizi korumak için ……………………………………………………….. takarız.](http://www.egitimhane.com)

[12- Laboratuvarda çalışırken tehlikeli maddelerin soluk alırken ağzımıza ve burnumuza girmesini engellemek için …………………………. takarız.](http://www.egitimhane.com)

[13- Kullandığımız aletlerin ve eşyaların tümü …………………………. maddelerden yapılmıştır.](http://www.egitimhane.com)

14- İçeceklerimizin hepsi ………………………… maddedir.

**22- Aşağıda verilen ifadeler doğru ise "D", yanlış ise "Y" yazınız.**

( ) Renksiz olan gaz maddeleri gözümüzle göremeyiz ancak duyu organlarımızla varlığını hissederiz.

( ) Okul laboratuvarındaki hiçbir maddenin tadına bakmamalıyız.

( ) İnsanların ürettiği maddelerin hepsi sağlığımız için yararlıdır.

( ) Renk,bütün maddeler için ayırt edici bir özelliktir.

( ) Hava, taş ve suyun kokusu yoktur.

( ) Katı maddelerin şekilleri dışarıdan bir etki olsa bile değişmez.