BASİT + BASİT + BASİT = 12

BASİT + BASİT + BİRLEŞİK = 20

TAM + TAM + BİRLEŞİK = 60

( TAM X BİRLEŞİK ) : BASİT = ?

1) Katı maddenin özellikleri nelerdir ?

 A) Belli bir şekli vardır. B) …………………………………….. C) ……………………….

2) Sıvı maddenin özellikleri nelerdir ?

 A) ………………………………. B) Akışkandır. C) ……………………….

3) Gaz maddenin özellikleri nelerdir ?

 A) ……………………………… B) …………………………………….. C) Sıkıştırılamaz

**ISI ALISI ALISI VERISI VER**

**SIVI**

**GAZ**

**SIVI**

**KATI**

**KATI**

 **ErimeBuharlaşmaYoğuşmaDonma**

4) Erime nedir ?

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

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

4) Buharlaşma nedir ?

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

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

4) Yoğuşma ( Yoğunlaşma ) nedir ?

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

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

4) Donma nedir ?

…………………………………………………………………………………………………………………

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

BASİT + BASİT + BASİT = 12derskitabicevaplarim.com

BASİT + BASİT + BİRLEŞİK = 20

TAM + TAM + BİRLEŞİK = 60

( TAM X BİRLEŞİK ) : BASİT = ?

1) Katı maddenin özellikleri nelerdir ?

 A) Belli bir şekli vardır. B) …………………………………….. C) ……………………….

2) Sıvı maddenin özellikleri nelerdir ?

 A) ………………………………. B) Akışkandır. C) ……………………….

3) Gaz maddenin özellikleri nelerdir ?

 A) ……………………………… B) …………………………………….. C) Sıkıştırılamaz

**ISI ALISI ALISI VERISI VER**

**SIVI**

**GAZ**

**SIVI**

**KATI**

**KATI**

 **ErimeBuharlaşmaYoğuşmaDonma**

4) Erime nedir ?

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

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

4) Buharlaşma nedir ?

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

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

4) Yoğuşma ( Yoğunlaşma ) nedir ?

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

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

4) Donma nedir ?

…………………………………………………………………………………………………………………

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

1) Madde nedir ?

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

…………………………………………………………………………………………………………………

2) Bir şeyin madde olabilmesi için 2 şart gereklidir. Bunlar nelerdir ?

1 ) ………………………… 2) ………………………

3) Kütle nedir ?

…………………………………….

4) Hacim nedir ?

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

5) Maddenin fiziksel özelliklerinden 9 tanesini yazınız.

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

4) …………………………………. 5) ……………………………. 6) …………………………………

7) …………………………………. 8) ……………………………. 9) …………………………………

6) Madde olmayan 2 nesne yazınız.

………………………………………..

7) Maddenin ölçülebilir özelliklerinin ne ile ölçüldüğünü yazınız.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | KATI | SIVI | GAZ |
| **KÜTLE**  |  |  |  |
| **HACİM** |  |  |  |

8) Saydam madde ne demektir ? 2 örnek yazınız.

………………………………………………

9)Opak madde nedir ?2 örnek yazınız.

………………………………………………………………

10) Mıknatıs neleri çeker ?

………………………………………………………………………….

11) 4 çeşit mıknatıs vardır. Adlarını yazınız.

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

1) Madde nedir ?

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

…………………………………………………………………………………………………………………

2) Bir şeyin madde olabilmesi için 2 şart gereklidir. Bunlar nelerdir ?

1 ) ………………………… 2) ………………………

3) Kütle nedir ?

…………………………………….

4) Hacim nedir ?

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

5) Maddenin fiziksel özelliklerinden 9 tanesini yazınız.

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

4) …………………………………. 5) ……………………………. 6) …………………………………

7) …………………………………. 8) ……………………………. 9) …………………………………

6) Madde olmayan 2 nesne yazınız.

………………………………………..

7) Maddenin ölçülebilir özelliklerinin ne ile ölçüldüğünü yazınız.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | KATI | SIVI | GAZ |
| **KÜTLE**  |  |  |  |
| **HACİM** |  |  |  |

8) Saydam madde ne demektir ? 2 örnek yazınız.

………………………………………………

9)Opak madde nedir ?2 örnek yazınız.

………………………………………………………………

10) Mıknatıs neleri çeker ?

………………………………………………………………………….

11) 4 çeşit mıknatıs vardır. Adlarını yazınız.

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