

Maddenin Halleri

Katı :

- Taş, tahta, bardak, kaşık, zeytin, buz gibi maddeler katıdır.
- Belli bir şekli vardır. Kuvvet uygulanmadıkça şekilleri değişmez.
- Akışkan değildirler.
- Toz şeker, kum, tuz, mercimek, un gibi bazı katı maddeler bulundukları kabın şeklini alırlar.
- Sıkıştırılamazlar.
- Buz, kar,dolu katıdır.

2. Sıvı:

- Su, süt, zeytinyağı, ayran, benzin, meyve suyu, sirke sıvı maddelerdir.
- Belirli bir şekilleri yoktur. İçinde bulundukları kabın şeklini alırlar.
- Maddeler akışkandırılar.
- Sıkıştırılamazlar.
- Küçük deliklerden sızarlar.

3. Gaz :

- Hava, doğal gaz, su buharı, duman gaz maddelerdir.
- Belirli bir şekilleri yoktur. Bulundukları kabın veya yerin şeklini alırlar.

- Bulundukları ortama yayılırlar.
- Akışkandırlar.
- Sıkıştırılabilirler.
- Gazlar uçucudur.
- Gaz maddeleri göremeyiz, hissederiz.
- Küçük bir delikten bile sızarlar.