Element, Bileşik ve Moleküller

Öğrenme çıktısı: FB.7.5.3, FB.7.5.4

Adım Soyadım: _____ **Tarih:** _____

1 Saf maddeleri sınıflandır.



Öğretmene: Element: tek tür atomdan oluşur (Fe, O_2). Bileşik: farklı atomların belirli oranlarda kimyasal birleşmesi (H_2O, CO_2, NaCl).

demir (Fe) su (H_2O) oksijen (O_2) karbondioksit (CO_2) altın (Au)

sofra tuzu (NaCl)

Element	Bileşik

2 Su (H_2O), oksijen (O_2) ve karbondioksit (CO_2) moleküllerini toplarla model olarak çiz.



3 Karşılaştır.

1. Bileşikler neden kendilerini oluşturan elementlerin özelliklerini taşımaz? Su örneğiyle açıkla.

.....

.....

.....