Periyodik Tablo ve Semboller

Öğrenme çıktısı: FB.7.5.5, FB.7.5.6, FB.7.5.7

Adım Soyadım: _____ **Tarih:** _____

1 İlk 18 elementten bazılarının sembollerini yaz.

Öğretmene: İlk 18 element; grup (dikey sütun) ve periyot (yatay satır) kavramları; yaygın bileşiklerin formülleri.

Element	Sembol	Element	Sembol
hidrojen		sodyum	
helyum		magnezyum	
karbon		alüminyum	
azot		kükürt	
oksijen		klor	

2 Bileşikleri formülleriyle eşleştir.

su ●	● NH_3
karbondioksit ●	● NaCl
sofra tuzu ●	● H_2O
amonyak ●	● CO_2

3 Karşılaştır.

1. Periyodik tabloda grup ve periyot arasındaki fark nedir?

2. Aynı gruptaki elementlerin benzer özellik göstermesinin nedeni ne olabilir?