

Csoportosítsa az adott szempontok szerint a következő elemeket és vegyületeket!

Használja a vegyjeleket és képleteket!

Na Na₂CO₃ CH₄ S₈ CaCl₂

Kémiai elemet jelöl:

Molekulát jelöl:

Az anyag ionos kötést (is) tartalmaz:

Az anyag kovalens kötést (is) tartalmaz:

(2024. május)

Megoldás: (9 pont)

Kémiai elemet jelöl: Na, S₈ **2 pont**

1 eltérés (hiány vagy többlet): 1 pont; 2 eltérés: 0 pont

Molekulát jelöl: CH₄, S₈ **2 pont**

1 eltérés (hiány vagy többlet): 1 pont; 2 eltérés: 0 pont

Ionkötést (is) tartalmaz: Na₂CO₃, CaCl₂ **2 pont**

1 eltérés (hiány vagy többlet): 1 pont; 2 eltérés: 0 pont

Kovalens kötést (is) tartalmaz: Na₂CO₃, CH₄, S₈ **3 pont**

1 eltérés (hiány vagy többlet): 2 pont; 2 eltérés: 1 pont; 3 eltérés: 0 pont