

# ANIONI

1. **ANIONI** so ioni z negativnim nabojem.
2. Njihovo ime tvorimo tako, da izhajamo iz latinskega imena atoma, iz katerega je ion nastal, in mu dodamo končnico **-IDNI**.

SIMBOL	IME ATOMA	FORMULA IONA	IME IONA
Cl	Klor	Cl <sup>-</sup>	Kloridni ion
O	Kisik	O <sup>2-</sup>	Oksidni ion
S	Žveplo	S <sup>2-</sup>	Sulfidni ion
P	Fosfor	P <sup>3-</sup>	Fosfidni ion

### 3. KAKO NASTANE ANION (A-)?

#### A) KLORA

KEMIJSKI ZAPIS: \_\_\_\_\_

#### B) KISIKA

KEMIJSKI ZAPIS: \_\_\_\_\_

4. Anioni elektrone **SPREJEMAJO**, saj tako kot kationi težijo k polni zasedenosti lupine in s tem do stabilne zgradbe.
5. **ŽLAHTNI PLINI** ne oddajajo ali sprejemajo elektronov, saj so v VIII. skupini periodnega sistema in že imajo **STABILNO ZGRADBO IN POLNO ZASEDENO ZUNANJO LUPINO**.