

# KATIONI

1. Atomi so nevtralni delci, torej nimajo naboja.
2. Iz atomov pa lahko nastanejo delci z nabojem – **IONI**.
3. **KATIONI** so ioni s pozitivnim nabojem. Njihovo ime tvorimo tako, da slovenskemu imenu elementa, dodamo končnico **–EV** oziroma **–OV** in besedo **ION**.

SIMBOL	IME ATOMA	FORMULA IONA	IME IONA
Li	Litij	Li <sup>+</sup>	Litijev ion
Be	Berilij	Be <sup>2+</sup>	Berilijev ion
B	Bor	B <sup>3+</sup>	Borov ion

## 4. KAKO NASTANE KATION (K+)?

### A) NATRIJA

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

### B) BERILIJA

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

5. Kationi elektrone **ODDAJAJO**, saj težijo k popolni zasedenosti lupine, ki daje stabilno zgradbo.