

## Zouten formules leren schrijven

1 Eerst het metaalion dan pas de negatieve zuurrest.

2 De pos en negatieve ladingen moeten samen nul zijn: evenveel elektronen opgenomen als afgegeven.

1 Al met zuurrest van waterstofchloride

2 Ca met zuurrest van waterstofcarbonaat

3 Fe(II) met zuurrest van waterstoffosfaat

4 K met zuurrest van zwavelzuur

5 Mg met zuurrest van waterstofsulfide

6 Ni(I) met diwaterstoffosfaation

7 Na met het waterstofsulfietion

8 Ca met het sulfide-ion

9 Ba met het fosfietion

10 Mn(II) met de zuurrest van waterstofhypochloriet

## Hydroxiden leren schrijven

Eerst het metaalion dan de hydroxidegroep.

De som van de ladingen is gelijk aan nul

Schrijf het hydroxide van Na, K, Ca, Al, Mg, Fe(II), Fe(III), Ag, Pb(IV) en Pb(II).