



Tritet

Inhoud

40 spelkaarten

- 3 donkerblauwe kaarten (eigenschappen atoombinding)
- 3 donkergroene kaarten (eigenschappen metaalbinding)
- 3 gele kaarten (metaalbinding)
- 3 magenta kaarten (ionbinding)
- 3 oranje kaarten (atoombinding)
- 3 paarse kaarten (vorming ionen)
- 3 rode kaarten (eigenschappen ionbinding)
- 3 witte kaarten (soorten bindingen)
- 4 lichtblauwe kaarten (soorten roosters)
- 4 lichtgroene kaarten (voorbeelden ionbinding)
- 4 lichtroze kaarten (voorbeelden atoombinding)
- 4 turquoise kaarten (voorbeelden metaalbinding)

Foto



Aantal spelers

2 spelers → iedere speler 14 kaarten

3 spelers → iedere speler 9 kaarten

4 spelers → iedere speler 7 kaarten

Voor het spelen

Schud de kaarten en verdeel ze onder de spelers zoals aangegeven bij “aantal spelers”. De kaarten neem je in je hand en laat je niet aan de andere spelers zien. De overige kaarten worden als pot beschouwd (zie verder).

De jongste speler mag beginnen.

Spelregels

Door kaarten te vragen en de vragen van sommige kaarten (zie verder) correct aan te passen, moet je zo veel mogelijk setjes van drie kaarten verzamelen: dit zijn de tritetten. Door goed op te letten bij de andere beurten kun je achterhalen wie welke tritetkaarten heeft.

Zoals eerder vermeld mag de jongste speler beginnen. Het spel wordt wijzerzin gespeeld. Als je aan de beurt bent, vraag je aan één van de andere spelers een kaart die je niet hebt. Let op, dit moet wel een kaart zijn uit een tritet waarvan je zelf minimaal één kaart in je hand hebt. De vraag kun je als volgt stellen: “**Mag ik van jou van het tritet ‘vorming ionen’ (paars) het ‘kation’?**”

De kleur van het tritet zal ook steeds bij de vraag moeten worden gesteld. (Bij de inhoud zie je de kleuren)

LET OP! Bij een aantal tritetten zal je de vraag anders moeten stellen! Deze zijn:

- Eigenschappen atoombinding/ionbinding/metaalbinding: Je zal de voorkomende aggregatietoestand(en) moeten aanhalen, geleid wel/niet en vervormbaar of niet.
- Atoombinding/ionbinding/metaalbinding: Je zal moeten zeggen welke bindingspartners het zijn, van welke bindingswijze we spreken (gemeenschappelijk stellen/afgifte/ overdracht van elektronen) en wat de kleinste delen van de binding zijn.
- Voorbeelden atoombinding/ionbinding: Je zal de volledige naam van de stof moeten vragen in plaats van de formule.

Is je vraag verkeerd gesteld of heeft de speler de kaart niet, dan is je beurt voorbij en zal je een kaart van de pot moeten pakken.

Heeft de speler de gevraagde kaart wel, dan zal hij deze aan jou moeten geven. Hierna zal de volgende speler (links) ook een kaart vragen, enzoverder.

Als je een setje van drie kaarten compleet hebt, roep je ‘TRITET!’ en leg je deze drie kaarten van het tritet voor je op tafel.

LET OP!

Er zijn 4 SUPERTRITETTEN in dit spel: voorbeelden atoombinding (lichtroze), voorbeelden ionbinding (lichtgroen), voorbeelden metaalbinding (turquoise) en soorten roosters (lichtblauw). Deze tritetten bestaan uit vier kaarten en worden gewoon gespeeld zoals de overige tritetten. Als je drie van deze kaarten hebt, dan roep je ‘TRITET!’ en leg je de drie bij elkaar horende kaarten voor je neer op tafel. Degene die de vierde kaart van dat tritet in zijn hand heeft, krijgt hiervoor aan het eind van het spel een strafpunt.

Winnaar

Het spel is afgelopen als alle tritetten compleet zijn (met uitzondering van de vier overgebleven kaarten uit de SUPERTRITETTEN). De vier overgebleven kaarten van de speciale tritetten tellen als strafpunten en worden afgetrokken van je totaal aantal complete tritetten.

De speler met de meeste tritetten wint.



Chemistry

GOOD LUCK!

