

MATERIAAL

- Brief 1
- 1 grote enveloppe met daarin: lettercirkels gelamineerd (groot en klein) en 10 geheime woordjes gelamineerd
- Kader met foto van Dimitri Mendeljev + sleutel 1
- Ketting, slot 1 en doos 1 (grootste)

VERLOOP

ABC???

In de grote enveloppe zitten 10 woorden die geen betekenis hebben.

- | | |
|--------|-------------|
| - TN | - ZVWA |
| - FARY | - TEBGR |
| - BC | - URYQ |
| - MBRX | - ZRAQRYWRI |
| - ANNE | - QVZVGEV |

Deze woorden moeten de leerlingen ontcijferen. Dit kan aan de hand van de twee ABC-cirkels die perfect in elkaar passen. Leg de 'A' van de kleine cirkel gelijk met de 'N' van de grote cirkel.

Elke groep krijgt twee cirkels (telkens één grote en één kleine) en twee woorden die ze moeten ontcijferen. De uitkomst is dan:

- | | |
|--------|-------------|
| - Ga | - mijn |
| - snel | - grote |
| - op | - held |
| - zoek | - Dimitri |
| - naar | - Mendeljev |

De leerlingen gaan op zoek naar de foto van Dimitri Mendeljev.

Ze vinden de sleutel van het eerste slot achteraan in de kader van Dimitri Mendeljev. Op deze afbeelding staat een hand die wijst naar een bepaalde kant van de kader.

In/op het houtwerk van de kader (achterkant) zit een sleutel verborgen. Deze sleutel opent het slot van de grote doos! (doos met de ketting)

