

## De Gobi-woestijn: een woestijn van extremen.

Leerling

### Inleiding

Je gaat deze les heel veel leren over een woestijn. Het is de Gobi-woestijn. Daar heb je misschien nog nooit van gehoord, maar na vandaag kun je vertellen in welk land de woestijn ligt en welke extreme temperaturen er voor komen.

### Kern

Voor de eerste kennismaking met deze woestijn bekijk je eerst via Google Maps waar de Gobi-woestijn eigenlijk ligt. Daarna kijk je met de hele klas een filmpje waarin foto's staan van de Gobi-woestijn. Gebruik het werkblad en probeer de vragen over de kenmerken van de woestijn zo goed mogelijk te beantwoorden.

Na het kijken van het filmpje, wissel je in tweetallen uit wat je hebt gezien. Vul je antwoorden aan of verbeter ze.

Nu gaat je meester of juf vertellen over de temperaturen in de Gobi en hoe het komt dat het er én zo warm én zo koud kan zijn.

Nu mag je zelf aan de slag. Je gaat de temperaturen van een plaats in de Gobi-woestijn (of aan de rand van de Gobi) opzoeken op internet en die gegevens in een grafiek zetten. Ga als volgt te werk.

- Bekijk op internet een kaart van de Gobi.
- Kies een plaats uit die in of dichtbij de woestijn ligt.
- Zoek via Google de weersverwachtingen voor die plaats op.
- Probeer verschillende temperaturen in die plaats te vinden van bijvoorbeeld een week.
- Ga naar Word.
- Maak hier een grafiek (invoegen-grafiek).
- Zet je gegevens in de grafiek.
- Als je klaar bent, print je je grafiek uit en mag je de temperaturen van een andere plaats gaan opzoeken en in een grafiek zetten.

### Afsluiting

Neem je grafiek mee naar de klas. De leerkracht bespreekt de les en vraagt of de doelen behaald zijn. Een aantal kinderen mogen hun grafiek laten zien en vertellen van welke plaats zij de temperaturen hebben gezocht.

## **De Gobi-woestijn: een woestijn van extremen.**

### **Leerling werkblad**

Wat voor a-biotische (niet-levende) kenmerken heeft de woestijn? (Denk aan zand, rotsen etc).

---

---

Wat voor dieren zie je? Omschrijf ze, als je niet weet welk dier het is.

---

---

Wat zie je aan bebouwing?

---

Hoe zien de bewoners van de Gobi, de nomaden, er uit?

---