

Thuiswerk Plusklas week 4 Egypte

Wat een geweldige piramides, rekenbladen, foto's en filmpjes kregen we deze week. Jullie hebben al enorm veel geleerd over Egypte. Deze week heb ik weer 3 opdrachten over Egypte. Opdracht 2 kun je het best aan het eind van de week doen, want daarvoor moet de zon gaan schijnen ☺.

Opdracht 1: Ontwerp een eigen schrift (lijkend op de hiërogliefen).



1. Zoek informatie over het Egyptische alfabet. Bekijk bijvoorbeeld op deze website: <http://www.patricklagrou.be/HIEROGLIEFEN.htm>
2. Schrijf je naam in het Oud Egyptisch met behulp van het Hiërogliefenalfabet (bijlage 4)
3. Ontwerp een eigen alfabet, lijkend op de hiërogliefen (maak gebruik van het werkblad in bijlage 5).
4. Schrijf een zin van vier woorden met letters uit jouw alfabet en kijk eens of iemand uit jouw gezin de zin kan lezen.

Opdracht 2: Maak een zonnewijzer (alleen als het mooi weer is en de zon schijnt)

De Egyptenaren hadden geen klokken zoals wij nu hebben. Zij maakten gebruik van zonnewijzers en waterklokken. Een zonnewijzer is een apparaat dat gebruikmaakt van de positie van de zon om de tijd weer te geven. Een rechte stok, ook wel een gnomon, wordt zo neergezet, dat hij een schaduw werpt op de zonnewijzer. Als de zon dan langs de hemel reist, beweegt de schaduw mee. Jullie gaan dat ook proberen. Jullie maken namelijk een zonnewijzer. Dit werkt het best als de zon schijnt, dus hopelijk blijft het nog even lekker weer.



Neem voor de zonnewijzer een stuk papier. Gebruik een hompje klei of buddy om een stokje of een rietje rechttop aan de lange kant van het papier te zetten, precies in het midden. (je kunt ook het stokje in een kurk prikken)

Leg het papier met het stokje/rietje in de vensterbank of buiten in de zon. Gebruik een horloge of een andere klok om op elk heel uur een streepje te zetten waar de schaduw is. Zet er bij hoe laat het is bij dat streepje. Als je klaar bent, kun je met behulp van de zon en de zonnewijzer zien hoe laat het is.

Tip: Als het echt mooi weer is, kan het ook buiten op de stoep met stoepkrijt en een stokje tussen de tegels. Kijk voor ideeën ook eens op: <https://nl.wikihow.com/Een-zonnewijzer-maken>

Extra opdracht 3 (niet verplicht): Maak zelf papier

Voor deze opdracht heb je veel spullen nodig: kranten, schalen/pannen, staafmixer, dunne lappen stof, handdoeken en een vader of moeder met een beetje tijd 😊

De opdracht moet namelijk onder begeleiding van een volwassene worden uitgevoerd (in ieder geval het onderdeel staafmixen!).



In het oude Egypte werd papier gemaakt van de Papyrusplant. Ze sneden de stengels in repen, pletten de planten in stukken, lieten deze in water weken, vlochten de stroken en lieten deze drogen.

Hier zie je een instructievideo: https://youtu.be/WPfaG7_5H_Q