

Excursie Osnabrück, Thema ordening.

De excursie is op woensdag 17 voor 2HV1, 2HV3, 2KT3, 2KT4 en 2B en donderdag 18 oktober voor 2KT2, 2HV2, 2V, 2VE en 2KT1.

BIOLOGIE

Je werkt in groepen van 3. Elke groep gaat foto's maken en info verzamelen van de dieren die in hun opdracht staan. Mocht het dier niet te zien zijn, maak een foto van het verblijf. Het zijn altijd 10 verschillende dieren. Deze vind je in de Wordopdrachten.

De informatie kan via een Qr-code verzameld worden die staan op de verschillende info borden.

Deze info wordt verwerkt in een tabel in een Worddocument op de telefoon. **Jullie maken daarna op school een stamboom van de stammen en klassen in de in het dierenrijk waarin je de informatie en foto's over jullie dieren netjes verwerkt.**

Dit document wordt beoordeeld als een SO voor het thema Ordening.

Vorbereiding:

- **PDF** downloaden voor de instructie.
- Leerlingen downloaden **de kaart /plattegrond** van de dierentuin met daarop een overzicht van alle verschillende gebieden daarin. Zo kun je precies zien waar je heen moet voor een bepaald dier.
 - Leerlingen die over een Android-toestel beschikken kunnen eventueel de app downloaden in de app-store (Zoo Osnabrück Audioguide). Hierop bevindt zich ook een kaart.
 - Leerlingen die de app willen gebruiken moeten de app nog wel updaten in de klas!
- Download een **QR-code-scanner**. Hiermee scan je de QR-codes op de borden bij de dierverblijven. De QR-codes geven toegang tot uitgebreide informatie over het dier.
 - Er zal ook wel het e.e.a. op de borden van de dierverblijven staan, maar dat is niet altijd voldoende!
- **Word document** downloaden voor de opdrachten (corresponderend met jullie groepsnummer)
- **De groepen beginnen altijd met dier wat als eerste genoemd wordt, zodat ze niet allemaal tegelijk bij het zelfde dier beginnen.**

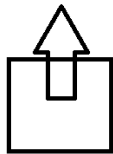
Benodigdheden per groep:

- 3 x Mobiel/**IPAD**
- App dierentuin, Word document en PDF dat van te voren op telefoon wordt gedownload.
- Zelf brood en drinken mee nemen.
- Stikker met naam en foto op je borst geplakt. Mag er niet af! Vincent Hassink drukt ze af.
- Bij problemen bel: Rob ter Voert 0625585309.



BELANGRIJK OM TE WETEN

- **VOOR DE GEBRUIKERS VAN DE ZOO OSNABRUCK APP: SOMS ALS JE IN DE APP OP GEBIEDEN DRUK, STAAT ER INEENS NIKS MEER. DIT IS EEN BUG IN DE APP. JE DIENT DE APP NU HELEMAAL AF TE SLUITEN EN OPNIEUW TE OPENEN.**
- **HET WORD-DOCUMENT MOET JE OPENEN MET MICROSOFT OFFICE ANDERS KUN JE HEM NIET BEWERKEN**
 - Als je op je iPad het bestand download kun je hem niet gelijk bewerken
 - Je moet dan eerst rechtsbovenaan op het symbooltje drukken zoals hieronder afgebeeld



- Vervolgens scroll je in het menuutje dat je dan krijgt naar rechts totdat je microsoft word ziet. Hiermee open je het bestand met word (zie hieronder)



- Nu moet je eerst nog een kopie opslaan op je iPad voordat je dingen erbij kunt gaan typen. Druk hiervoor op 'een kopie opslaan'. Sla het bestand op jouw apparaat.
- **TIP: WERK HET WORDDOCUMENT IN STEEKWOORDEN UIT. JE KUNT EVENTUEEL UITGEBREIDERE INFORMATIE INSPREKEN OP EEN VOICE-RECORDER.**