

Na het bezoek aan de dierentuin leveren jullie de groepspresentatie in bij jullie docent(e) via SOM, studiewijzer Duits (bestandsnaam bijvoorbeeld **klas2b1janpietklaasjohanjansen.ppt**).

- presentatie op school of thuis voorbereiden, groepscijfer telt bij vak Duits mee!
- presentatie filmen en op geheugenpen zetten.
- presentatie in het Duits van ± 3 á 4 minuten (maximaal 5 minuten)
- met foto's en of video's van **opdracht A en B** over voedsel van dieren waarin jullie de filmpjes en foto's laten zien en antwoord geven op de vragen.

Opdracht A. Dierentuin verkennen, “Zoek de plek in de dierentuin”.

Hieronder zie je 10 foto's van verschillende plekken in de dierentuin. Probeer de plekken te vinden waar deze foto's gemaakt zijn. **Neem dan met je mobiel een foto** met één van jullie drieën of vieren erop waarbij de plek als achtergrond zichtbaar is. Je moeten alle drie of vier helemaal op deze foto staan. Deze foto's laten jullie bij presentatie zien.



Opdracht B. Onderwerp 4. VOEDSEL VAN DIEREN.

Jullie groepje gaat zich bezighouden met de manieren welk voedsel dieren eten en hoe ze er op aangepast zijn. Jullie **maken foto's en filmpjes** in de dierentuin en de vragen die op je blaadje staan moet je beantwoorden tijdens de presentatie die jullie over de camouflage van dieren geven in de klas. Let op voor de presentatie krijg je een cijfer. Het is dus de bedoeling dat je de foto's en filmpjes gebruikt voor jullie presentatie. Gebruik ook de bronnen om je presentatie voor te bereiden.

Opdrachten:

- maak een originele **groepsfoto** van jullie groepje.
- maak een foto van **de mooiste plek** / hok. Maak zo veel mogelijk foto's van **babydieren**.
- maak een foto van het **lelijkste** dier dat je kan vinden.
- maak een foto van het **gevaarlijkste** dier.
- maak een foto van het **schattigste** dier.
- Je hebt allerlei dieren die allerlei dingen eten. Hieronder zie je de indeling.
- Herbivoor (planten), Carnivoor (vlees), Omnivoor (alleseter).
- Herbivoor kun je weer onderverdelen in; Folivoor (bladeren), fructivoor (vruchten) en granivoor (granen)
- Carnivoor kun je weer onderverdelen in: Picivoor (vis), detrivoor (dode dieren en/of planten), Bacterivoor (bacteriën), Ovivoor (eieren), Formicivoor (mieren), insectivoor (insecten),
- Zoek een Herbivoor, omnivoor en carnivoor in de dierentuin en maak een foto of filmpje van deze dieren.
- Film of fotografeer tenminste 1 dier dat aan het eten is.
- Binnen de carnivoren eten dieren verschillende soorten andere dieren. Zoek een piscivoor (viseter) en een insectivoor en maak een foto of filmpje.
- Probeer van de andere groepen ook dieren te vinden om te fotograferen of te filmen. (dit zal waarschijnlijk niet bij elke groep lukken).

Na de dierentuin-excursie thuis of op school de groepspresentatie voorbereiden.

Denk aan.....

1. Hoe is de bek, snavel van alle dieren aangepast aan de manier van eten?
2. Welke soort dieren hebben welke bek?
Bijv. vleeseters, planteneters... insecten? Leg dit uit.
3. Wat voor gebit hoort bij welk voedsel wat een dier eet? Leg dit uit.

bronnen:

<http://www.hoeawatwaaron.nl/dier-en-natuur/welke-soorten-etters-meer-zoals-carnivoor-herbivoor-omni-formici-pisci-ovi.html>

<http://nl.wikipedia.org/wiki/Formicivoor>

<http://nl.wikipedia.org/wiki/Carnivoor>

<http://nl.wikipedia.org/wiki/Bacterivoor>

<http://www.bioplek.org/animaties%20onderbouw/gebitkiezen.html>

