TOEKOMSTKUNDE

Slingerend door de bomen

Je leert hoe orang-oetans leven en waardoor ze bedreigd worden.

Orang-oetans zijn echte acrobaten. Ze slingeren, klimmen en leven hun hele leven tussen de bomen.



Groep 7/8

Wat heb je nodig?
- pen
- internet
- A3 vel
- kleurpotloden

Tijd
30-45 minuten

Werkwijze
Alleen

1 Mens of aap

orang-oetans zijn mensapen. Orang-oetans en mensen behoren tot dezelfde dierenfamilie en lijken dus veel op elkaar!

Wat is bij mensen en orang-oetans hetzelfde? Kruis het aan!

- [ ] Leven in bomen
- [ ] Praten met geluiden, gezichtsuitdrukkingen en lichaamstaal
- [ ] Lopen met armen en benen op de grond
- [ ] Kunnen gereedschap gebruiken en problemen oplossen
- [ ] Knuffelen elkaar
- [ ] Slapen in een nest van takken en bladeren
- [ ] Voelen liefde voor ouders
- [ ] Voelen emoties zoals blijheid, verdriet, en nieuwsgierigheid

2 Onderzoek van Janouk

- Orang-oetan betekent letterlijk "bosmens" in het Maleis.
- Het DNA van orang-oetans komt voor 97% overeen met dat van de mens.
- Mensen behoren net als orang-oetans tot de familie mensapen. Ook chimpansees en gorilla's behoren tot deze familie.
- De orang-oetan leeft alleen in de regenwouden van Sumatra en Borneo.
- Orang-oetans eten graag doerian. Dat is een fruitsoort die erg kan stinken.
- Orang-oetans hebben steeds minder ruimte om te leven, doordat mensen hun bos kappen.
- De helft van al het bos op aarde is al verdwenen.

Teken een boompje bij het feitje dat jij nog niet wist.



3 Ga naar WWF.nl/bron

1. Ga naar Les 132 "slingerend door de bomen"
2. Kijk de video van 6:34 tot 8:30

4 De slimste aap

Orang-oetans zijn ontzettend slim. Slimmer dan andere mensapen.

a. Waaraan kan je zien dat de orang-oetan zo slim is?



Orang-oetan baby's blijven tot wel acht jaar bij hun moeder. Dit is veel langer dan bij andere zoogdieren. Zelfs na die tijd zoekt het dier zijn moeder nog weleens op.

b. Orang-oetans doen hele creatieve dingen. Ze gebruiken bladeren als kom om uit te drinken of als paraplu als het regent. Teken hiernaast een orang-oetan die iets slims doet.

5 Orang-oetans in gevaar

De orang-oetan is een bedreigde diersoort. Dit betekent dat hij zou kunnen uitsterven. De orang-oetan verliest zijn leefgebied door het kappen van bomen en door bosbranden.

Hoe zouden we de orang-oetans kunnen helpen?

6 In actie!

Maak een poster op een A3 vel om aandacht te vragen voor de orang-oetan.

1 Zorg dat de orang-oetan duidelijk wordt afgebeeld op de poster.
2 Maak duidelijk hoe bijzonder deze dieren zijn en verwerk ook de bedreigingen uit opdracht 5 op de poster.
3 Vraag de aandacht om in actie te komen voor de orang-oetan.
4 Presenteer jouw poster aan een klasgenootje.



Als je nog niet klaar bent met de orang-oetan
Stel je voor dat je een orang-oetan baby bent. Wat zou je allemaal van je moeder willen leren over het regenwoud? Schrijf het op de achterkant van dit werkblad.

© naturepl.com / Anup Shah / WWF