

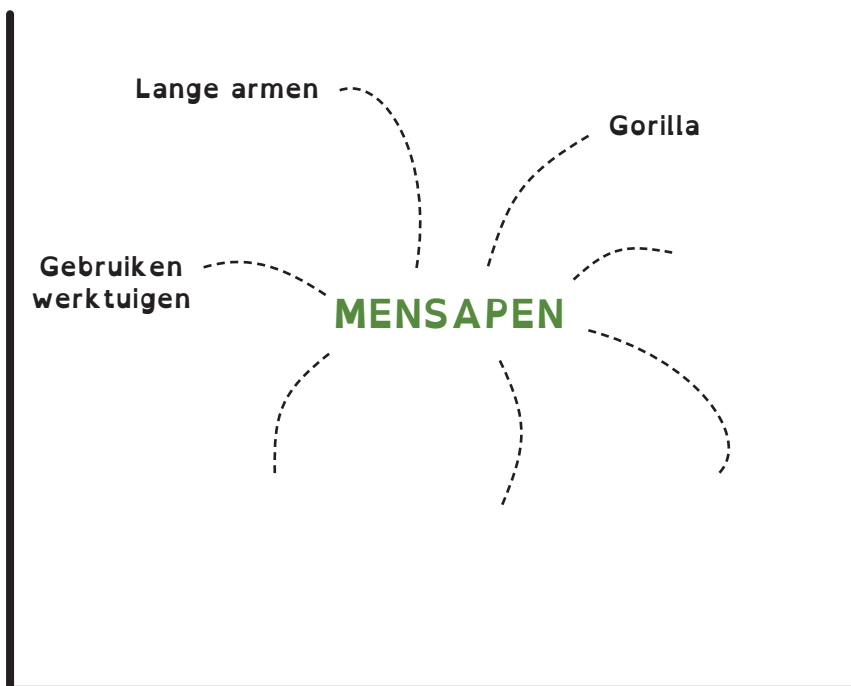
# Bos of stad?

Je leert dat het bouwen van een nieuwe stad gevolgen heeft voor de natuur.



## 1 Wat weet jij over mensapen?

Vul in 1 minuut de mindmap aan.



## 2 Ga naar [www.wwf.nl/toekomstkunde-bronnen](http://www.wwf.nl/toekomstkunde-bronnen)

1. Scroll naar beneden tot je ziet staan: 'Les 6: Bos of stad?'.
2. Klik op het plaatje en lees het artikel.

## 3 Onderzoek van Janouk

- Orang-oetan betekent:
- Orang-oetans slapen in nesten die ze zelf bouwen, hoog in de bomen. Het beschermt ze tegen jagers zoals luipaarden.
- Een orang-oetan eet graag doerian. Dat is een fruitsoort die erg kan stinken.
- Een orang-oetan-mannetje kan zijn armen wel 2 meter uitspreiden.
- Orang-oetans hebben steeds minder ruimte om te leven, omdat mensen hun bos kappen.
- Op de plek van dat bos komen palmolieplantages. Van palmolie worden producten gemaakt, zoals snoep en shampoo.
- Bijna de helft van de oorspronkelijke bossen op aarde is al verdwenen.

Vul het eerste weetje aan (zoek op internet)!



## 4 Interview

Interview 3 mensen of klasgenoten over een nieuwe stad. Stel de onderstaande twee vragen, maar bedenk ook een eigen vraag. **Schrijf de belangrijkste conclusies op.**

**Vraag 1:** Wanneer is een stad duurzaam of milieuvriendelijk?

**Conclusie:** \_\_\_\_\_

**Vraag 2:** Mogen mensen natuur gebruiken om een nieuwe stad te bouwen? (En waarom?)

**Conclusie:** \_\_\_\_\_

**Vraag 3:** \_\_\_\_\_

**Conclusie:** \_\_\_\_\_

## 5 Stad van de toekomst

De stad bestaat nog niet. Mensen gaan hem nog ontwerpen. Hoe zou jij willen dat de stad eruit komt te zien? **Blik terug op je conclusies bij 4 en ontwerp een plattegrond voor de stad!** Je mag tekenen, maar ook bouwen met karton of Lego. Als het maar duidelijk wordt wat je plannen zijn.

**▲ TIP:** Als je je stad gaat bouwen, maak dan informatiekaartjes bij alle plekken of gebouwen.



## 6 Presenteer

Laat jouw stad zien aan de mensen die je bij 4 hebt geïnterviewd. Vertel erbij welke keuzes je hebt gemaakt. Wat vinden ze ervan?

---

---

---

---

**Als je nog niet klaar bent met de orang-oetan**

Zoek meer informatie over de nesten van een orang-oetan. Die zijn namelijk heel erg bijzonder. Hoe maken ze die? Maak er een infographic van, dat is een eenvoudige tekening die informatie geeft.

### Toekomst-vraag van Janouk

Wat is er duurzaam of milieuvriendelijk aan jouw dorp of stad?

