

# WERKBLAD LES 1

## GROEP 5-6



Dit werkblad gaat over de walvissen in de Noordzee. Met vragen, hints, opdrachten en doordenkertjes leer je steeds meer over deze grote dieren. Je krijgt enkele bronnen waar je alle informatie vindt die je nodig hebt bij het maken van de opdrachten.

Bronnen:

Natuurinformatie: <https://goo.gl/zRbf5L>

SOS Dolfijn: <https://goo.gl/3tuWMz>

Ecomare: <https://goo.gl/DLQ4LZ>

### OPDRACHT 1:

Je ziet verschillende beschrijvingen, afbeeldingen en namen van walvissen bij elkaar staan. Welke letters en cijfers horen bij elkaar?

- A. Ik ben grijs en heb een lange neus. Mijn bek ziet eruit alsof ik altijd heel blij ben.
- B. Mijn kop is bedekt met knobbels. Ik ben heel groot en heb witte lange borstsvinnen.
- C. Ik heb een grote kop die lijkt op een grote boomstam/rechthoek, scherpe tanden en mijn kleine rugvin lijkt op een driehoek.
- D. Ik heb een witte snuit en een prachtige rugvin die lijkt op een halve maan. Ook ik ben een dolfijn!
- E. Van mijn soort heb je hele grote maar ook kleine. Dat staat ook in mijn naam. Ik ben grijs en op mijn borstsvinnen heb ik een witte vlek.
- F. Mijn lichaam is donkergrijs met wit. Ik heb een korte ronde snuit.
- G. Mijn lichaam is rond en zwart. Ik heb een grote witte buik en een witte vlek naast mijn oog.
- H. Mijn spitse neus valt iedereen op! Zwart, geel en wit zijn de kleuren op mijn buik en op mijn zijkant.



1. Bruinvis



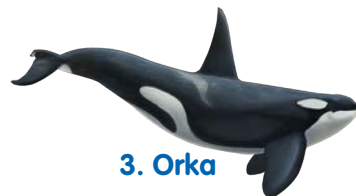
5. Bultrug



2. Potvis



6. Gewone Dolfijn



3. Orka



7. Dwergvinvis



4. Tuimelaar dolfijn



8. Witsnuitdolfijn



**OPDRACHT 2:**

De dieren in zee hebben elkaar nodig. Zo groeit er plankton wanneer de zon schijnt. Garnalen eten dit weer op. Maar de garnaal wordt gegeten door een ander zeedier. Maak het schema af. Trek lijnen tussen de verschillende dieren die elkaar opeten. Wie moet er opletten voor de ander?

**Tip:**

- Sommige dieren eten meerdere dieren op.
- Baleinwalvissen hebben geen tanden. Wat eten zij?



### OPDRACHT 3:

Geef antwoord op de volgende vragen. Gebruik de bronnen om informatie te vinden.

- |   |                  |
|---|------------------|
| A. Walvissen zijn zoogdieren.   | Waar / Niet waar |
| B. Walvissen kunnen onder water adem halen.   | Waar / Niet waar |
| C. Een bruinvismannetje is groter dan een bruinvisvrouwtje.   | Waar / Niet waar |
| D. Baleinwalvissen hebben een soort borstels aan hun bovenkaak waarmee ze voedsel uit het zeewater zeven. | Waar / Niet waar |
| E. De bultrug eet ook zeehonden.  | Waar / Niet waar |
| F. Een bruinvis is een echte acrobaat! Je ziet hem vaak uit het water opspringen.                         | Waar / Niet waar |
| G. Tandwalvissen hebben echte tanden. Een orka is een tandwalvis.   | Waar / Niet waar |

**OPDRACHT 4:**

Lees het artikel en beantwoord de vragen.

A. Hoe lang kan een bruinvis worden?

.....

B. Hoort een bruinvis bij de tand- of de baleinwalvissen?

.....

C. Waar komt de bruinvis veel voor?

.....

D. Hoe kon de bruinvis in de gracht terecht komen?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

NU.nl > Overig > Dieren



### Bruinvis gesignaleerd in grachten Den Helder

Gepubliceerd: 29 juli 2016 18:35

Laatste update: 30 juli 2016 07:12



**Een jonge bruinvis is vrijdag gesignaleerd in de grachten van Den Helder. Stichting SOS Dolfijn vermoedt dat het zoogdier via een sluis de gracht in is gezwommen.**

Dat zei een woordvoester na een bericht hierover in het *Noordhollands Dagblad*.

Meerdere mensen hebben het dier vrijdag gezien. De gesignaleerde bruinvis, een ondersoort van de tandwalvis, heeft een lengte van ongeveer een meter, aldus de woordvoester. Een volwassen bruinvis kan 1,80 meter lang worden.

**Video: Bruinvis gesignaleerd in grachten van Den Helder**



De organisatie hoopt dat het dier op eigen kracht weer het zeegat kiest. De stichting heeft enkele doorgangen groter gemaakt, waardoor het makkelijker voor het zoogdier is om de weg naar zee terug te vinden.

Bruinvissen komen veel voor in de Noordzee.

Door: ANP