

## Vraag 1



Op deze foto zie je een pup van een heel bekend en populair ras.  
Welk ras is dit?

1. Labrador Retriever
2. Golden Retriever x
3. Flatcoated Retriever

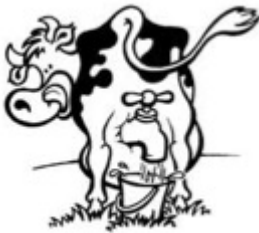
## Vraag 2



Hierboven zie je de schedel en eerste halswervels van een giraffe. Een mens heeft 7 halswervels.  
Een giraffe heeft ...

1. 8 halswervels x
2. 14 halswervels
3. 7 halswervel

## Vraag 3



Hoeveel bloed moet er door de uier van een koe stromen om 1 liter melk te maken?

1. 100-150 liter
2. 300-400 liter x
3. 50 liter

## Vraag 4



Welk paardenras is dit?

1. Hackney
2. Fries
3. Arabier
4. Nederlandse Trekpaard
5. Groninger Paard

Een Fries is zwart zonder aftekening. Het staat bekend om zijn lange beenbehang (behang) en lange golvende manen.

## Vraag 5



Hierboven zie je drie dieren: van links naar rechts een **zeearend**, een **walvis** en een **koe**. Welke hoort niet thuis in dit rijtje?

1. De [zee-arend](#)
2. De [walvis](#)
3. De [koe](#)

De zee-arend is een eierlegendend dier. De walvis en de koe zijn beide zoogdieren. Een zoogdier brengt levende jongen ter wereld. Die worden door de moeder gezoogd, dat wil zeggen dat de jongen melk zuigen bij de moeder.

## Vraag 6



Hoeveel magen heeft een koe?

1. 3 magen
2. 4 magen
3. 2 magen

Een koe is een herkauwer en heeft 4 magen: de drie voormagen ([pens](#), [netmaag](#) en [boekmaag](#)) en de eigenlijke maag: de [lebmaag](#). Ze kauwt het eten eerst oppervlakkig, waarna het in de netmaag en de pens terecht komt. Na 20 tot 45 minuten gaan de grofvezelige materialen als spijsbrokken terug naar de mond (herkauwen) waar het fijngemalen en vermengd wordt met speeksel, en vervolgens opnieuw wordt doorgeslikt. Bij terugkeer in de pens gaan de fijndelige materialen via de netmaag naar de boekmaag. Uiteindelijk gaat het voedsel naar de lebmaag, waar het verder wordt verteerd door de maagsappen.

## Vraag 7



Een vraag over het gebit. Kinderen gaan rond hun zesde jaar wisselen, honden al vanaf 3 maanden. En haaien?

1. Nooit
2. Op hun 1e, 3e, 5e en 7e levensjaar
3. Hun hele leven lang x

Haaien hun wisselen hun leven lang. Achter elke tand ligt een rijtje nieuwe tanden. Als er bij de haai één is uitgevallen, neemt de tand erachter de lege plaats in. Laat die tand na een tijdje weer los, dan is de volgende in de rij aan de beurt.

## Vraag 8



Welk gewricht wordt aangegeven met de rode pijl ?

1. Het heupgewricht
2. Het kniegewricht x
3. Het spronggewricht

Het kniegewricht bij een paard zit heel hoog en wordt vaak verward met de lager gelegen hak (het spronggewricht).

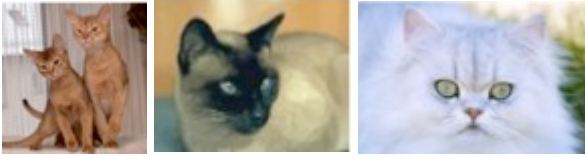
## Vraag 9



Welk dier is dit?

1. Een dromedaris x Een kameel heeft twee bulten en een dromedaris één. Daar zit een vetvoorraad in, dus geen water zoals veel mensen denken!
2. Een kameel

## Vraag 15



Dit zijn 3 verschillende kattenrassen. Welk ras zie je op de middelste foto?

1. Siamees x
2. Pers
3. Abessijn

Dat is inderdaad een Siamees. De eerste foto liet twee Abessijnen zien, de derde foto een Pers.

## Vraag 16



Hieronder staan enkele uitspraken over schapen.

Welke is ONJUIST?

1. Een schaap heeft alleen tanden in zijn onderkaak
2. Een schaap heeft 4 magen: pens, netmaag, boekmaag en lebmaag
3. De normale lichaamstemperatuur van een schaap kan wel 40 °C zijn
4. Een schaap is gemiddeld 147 dagen drachtig
5. Schapen worden elk jaar in het najaar geschoren x

De wol beschermt het schaap tegen de koude. Hierdoor kan hij gemakkelijk een temperatuur van -20°C verdragen! Maar in de lente krijgt het schaap het veel te warm! Dan worden alle schapen geschoren.

## Vraag 18

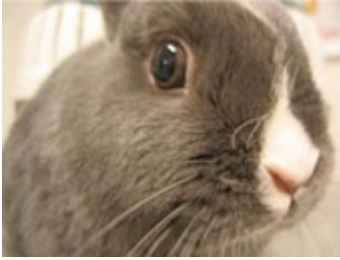


Deze koe is ziek. Koeien hebben nogal eens last van een mastitis. Dat is een ontsteking van...

1. De tong
2. De uier x
3. De hak
4. De pens

Een mastitis (borstontsteking) is een uierontsteking. Soms is een koe daar erg ziek van.

## Vraag 19



Hoe heet een mannetjes-konijn?

1. Een beer
2. Een rammelaar x
3. Een reu

Het mannetje van een konijn heet een rammelaar of ram. Dat van een cavia een beertje en het mannetje van een hond heet een reu.  
Een vrouwtjeskonijn heet een voedster.

## Vraag 20



Hier zie je een stukje kaas. Dit wordt gemaakt van de melk van een dier wat ook wel "*de koe van de arme man*" wordt genoemd? Welk dier wordt hier bedoeld?

1. Geit x
2. Schaap
3. Hert
4. Varken

Geiten zijn in staat om zich in sobere omstandigheden heel goed te handhaven en voort te planten. Daarom werden zij vroeger vaak door arme mensen gehouden, in plaats van koeien. Maar de geit is wel kieskeurig.

## Vraag 21



Je ziet hier 4 cavia's. Hoeveel tenen heeft een cavia eigenlijk?

1. 20 tenen
2. 18 tenen
3. 14 tenen x
4. 12 tenen

Een cavia heeft aan de voorvoetjes 4 tenen en aan de achtervoetjes 3 tenen. Samen dus 14 tenen.

## Vraag 22



Je ziet hier een foto van het kleinste hondenras ter wereld. Hoe heet deze?

1. Dwergkees
2. Dwergpoedel
3. Yorkshire terrier
4. Chihuahua
5. Vlinderhondje

Allemaal behoren ze tot de dwergrassen, maar de chihuahua is de kleinste

## Vraag 23



Hier zie je een pasgeboren olifantje. Lief hè? Wat is de draagtijd van een olifant?

1. 12 maanden
2. 18 maanden
3. 22 maanden x

Een vrouwtjesolifant is vruchtbaar met een jaar of 10, een mannetjesolifant pas later. De draagtijd bedraagt 22 maanden. Meestal wordt er één jong geboren, met een gewicht van 80 tot 115 kg.

## Vraag 27



Welke van de uitspraken hieronder is juist?

1. Een paard is een planteneter en, net zoals de koe, een herkauwer
2. Een paard is een alleseeter, maar geen herkauwer
3. Een paard is een planteneter, maar geen herkauwer x

Paarden zijn planteneters (herbivoren), maar geen herkauwers zoals een koe en een schaap.

De libel is een insect dat we vooral terugvinden:

- A. ? aan de waterkant x
- B. ? in het bos
- C. ? in de bergen

e blauwe vinvis brengt de grootste baby ter wereld. Deze meet bij de geboorte al:

- A. ? 7 meter x
- B. ? 10 meter
- C. ? 13 meter

De flamingo heeft een speciale snavel die hij gebruikt bij het eten. Zijn snavel dient dan als:

- A. ? schop, om vissen uit het water te scheppen
- B. ? zeef, om kleine diertjes en planten uit het water te filteren x
- C. ? hamer, om planten los te kloppen uit de bodem

Een neushoorn wentelt zich graag in de modder. Hij doet dit:

- A. ? om zich te verstoppen voor vijanden
- B. ? om zich van insecten te ontdoen x
- C. ? om zich op te warmen als hij uit het water komt

Een hert verliest zijn gewei:

- A. ? nooit
- B. ? enkele keren in zijn leven
- C. ? elk jaar in de lente x

Walvissen hebben aan de bovenkant van hun kop 1 of 2 spuitgaten, waarlangs ze vochtige lucht naar buiten spuiten. Dit gat wordt gebruikt om:

- A. ? in te ademen, voordat ze weer onder water gaan x
- B. ? eventuele vijanden te laten schrikken met hun 'fontein'
- C. ? te communiceren met andere walvissen

Het jong van een edelhert, dat veel kinderen bambi noemen, heet eigenlijk:

- A. ? veulen
- B. ? big
- C. ? kalfje x

De kangoeroe is het meest bekende buideldier. Weet jij welk van de volgende dieren ook een buideldier is?

- A. ? de koala x
- B. ? de vleermuis
- C. ? de luiaard

De uil produceert na het opeten van haar prooi een braakbal. Deze braakbal:

- A. ? bevat onverteerde resten zoals botjes en vacht x
- B. ? wordt bewaard als wintervoorraad
- C. ? wordt onmiddellijk terug ingeslikt en dan verteerd

Stroppers jagen op witte neushoorns om hun hoorns. Deze hoorns worden gebruikt:

- A. ? om er beeldjes van te maken
- B. ? om er medicijnen van te maken x
- C. ? om er bestek van te maken

Wat is een winterkoning voor dier?	Een vogel
Wat eten panda's meestal?	Bamboe



17. Hoeveel poten heeft een spin?	8	
Welke 2 kleuren hebben orka's?		Zwart en wit
43. Welk kevertje is rood met zwarte stippen?		Het lieveheersbeestje
Wat eet een dolfijn hoofdzakelijk?		Vis
74. Wat is de oudste dierentuin in Nederland?		Artis

De zalm leeft in het zout water van een zee. Hij zwemt echter naar het zoet water van een rivier om:

- A. ? te paren en kuit te schieten x
- B. ? te overwinteren
- C. ? te sterven

Een egel behoort tot de familie van de:

- A. ? planteneters
- B. ? insecteneters x
- C. ? vruchteneters

De luiaard slaapt het meeste van alle dieren. Per 24 uur slaapt hij gemiddeld:

- A. ? 12 uur
- B. ? 20 uur x
- C. ? 23 uur

1. De ooievaar maakt met zijn snavel een typisch geluid:

- A. ? kirren
- B. ? kakelen
- C. ? klepperen x

