



TIJGER-PUZZEL

GROOTSTE KAT

De tijger is een kat. Familie dus van de leeuw, poema, panter en nog 34 andere soorten, zoals onze huiskat. Tijgers komen alleen in Azië voor. Vroeger in een veel groter deel dan nu. Een eeuw geleden nog leefden ze van Turkije tot Oost-Siberië en tot op het Indonesische eiland Bali. Nu zijn tijgers in veel gebieden verdwenen, zoals op Bali en in Turkije. In de gebieden waar de dieren nog wel leven, zijn soms duidelijke verschillen in het uiterlijk van de tijgers te zien. Zo leven er in Siberië grote, pluizige tijgers en op Sumatra zijn de tijgers wat kleiner en hebben ze een gladdere vacht.

EEN ECHT KATTEN-LIJF

Een tijger heeft een echt katten-lijf: lenig en loeisterk. Gemaakt om te sluipen en te doden. Ook heeft hij scherpe klauwen en lange hoektanden. Als hij loopt, trekt hij zijn klauwen in. Door zijn gestreepte vacht valt hij niet op tussen struiken of hoog gras. De pupillen van zijn ogen zijn overdag kleine rondjes. Dus geen spleetjes zoals bij een huiskat. In de nacht staan ze wijd open. De achterkant van zijn oren hebben opvallende wit-zwarte vlekken. Het lijken wel ogen. Handig voor de jongen, als ze moeder volgen door het dichte struikgewas. Zijn neus is niet goed genoeg om een prooi mee op te sporen. Hij gebruikt hem vooral om luchtjes van andere tijgers mee op te snuiven. De tijger heeft puntige kiezen die langs elkaar glijden. Daarmee kan hij stukken vlees afknippen. Zijn tong is ruw, net als bij een poes: vol met stekeltjes. Hij raspt er de laatste resten vlees mee van de botten. Of kamt er zijn vacht mee. Zijn voetzolen zijn zachte kussens waarmee hij onhoorbaar kan sluipen.

OP JACHT

Het liefst jaagt een tijger op groot wild: herten, zwijnen, zelfs buffels die twee keer zo zwaar zijn als hij. Ongemerkt sluipt hij dichterbij, dan springt hij met twee of drie sprongen zijn prooi op de nek. Aan een grote prooi heeft hij voor dagen genoeg. Tijgers vallen bijna nooit een mens aan. Tijgers zijn eigenlijk bang voor mensen en gaan ze zoveel mogelijk uit de weg.

MEESTAL ALLEEN

Tijgers jagen alleen. Elke tijger heeft zijn eigen gebied. Hij maakt geurstof bij zijn voorpoten. Met zijn nagels krast hij op bomen en plast er tegenaan. Zo geeft hij met geur aan wat zijn jachtgebied is. De mannetjes zwerven door een groter gebied dan de vrouwtjes. Als een vrouwtje uit zijn gebied wil paren, kan hij dat ruiken. Ze blijven dan een tijdje bij elkaar en daarna gaat ieder weer zijn eigen weg. Het vrouwtje zorgt in haar eentje voor de jongen, die eerst nog blind en hulpeloos zijn.

ACTIES

Tijgers worden gestroopt om hun vacht en om medicijnen van te maken. Ook het leefgebied van de tijger wordt steeds kleiner: op veel plekken maakt bos plaats voor akkers. Er leven ruim 25 keer zo weinig tijgers als honderd jaar geleden! Gelukkig worden, ook door de acties van het Wereld Natuur Fonds, tijgers steeds beter beschermd.

UITLEG

Als een tijger z'n prooi besluit, houdt hij zich eerst laag. Daarna volgt de sprong. Zo is het ook met deze puzzel. Vul de antwoorden hiernaast in. Kijk naar de letter die in het gekleurde vakje terecht komt. Die kun je niet zomaar in de antwoordstrook schrijven. Bij de elf 'Sluip'-vragen tel je één letter terug in het alfabet en die letter komt in de antwoordstrook. Voorbeelden: B wordt A; C wordt B; D wordt C; A wordt Z, enzovoorts.

Bij de vijf 'Spring'-vragen tel je vier letters verder in het alfabet. Die letter komt in de antwoordstrook. Voorbeelden: A wordt E; B wordt F; Z wordt D, enzovoorts. Heb je alles goed ingevuld bij de oplossing, dan lees je daar een slagzin over de tijger.

'SLUIP'-VRAGEN

1. Tijgers vallen bijna nooit een ... aan.
2. De tijger plast tegen bomen aan. Zo geeft hij aan wat zijn ... is.
3. Het tigtervrouwtje zorgt in haar eentje voor de jongen, die eerst nog ... en hulpeloos zijn.
4. De ... van de ogen van de tijger zijn overdag kleine rondjes.
5. Een tijger heeft een echt katten-lijf. Gemaakt om te ... en te doden.
6. Een tijger jaagt zelfs op ... die twee keer zo zwaar zijn als hij.
7. Als de tijger loopt, trekt hij zijn ... in.
8. In z'n mond heeft een tijger puntige ... die langs elkaar glijden.
9. Maar hij heeft ook lange ... in z'n mond.
10. Wat maakt een tijger bij z'n voorpoten? ...
11. Waar leven er grote, pluizige tijgers?

'SPRING'-VRAGEN

12. Er leven nu ruim 25 keer zo weinig tijgers als ... jaar geleden.
13. De tijger is familie van de leeuw, panter, ... en nog 34 andere soorten.
14. Het leefgebied van de tijger wordt kleiner. Op veel plekken maakt bos plaats voor ...
15. Hoe heet het enige werelddeel waar tijgers voorkomen? ...
16. De tong van een tijger is ruw, vol met kleine ...

1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									

OPLOSSING:

The image shows base ten blocks representing the number 142. There are 14 tens rods and 2 ones units. The tens rods are arranged in two rows: the top row has 10 rods and the bottom row has 4 rods. The ones units are arranged in two rows: the top row has 2 units and the bottom row has 0 units.