

BEESTENFAMILIES

Wanneer is een zoogdier een beast?

Warmbloedige dieren met een vacht worden officieel 'zoogdieren' genoemd. Sommige zoogdieren zijn aardig, andere zijn beestachtig! Beesten zijn dodelijk, slim en vooral wild! Dit zijn de beestachtigste beesten...

Primaten...

... zijn onder andere apen en mensapen
... eten insecten als ze klein zijn en fruit als ze groot zijn

Evenhoevigen...

... hebben hoeven en een even aantal tenen
... zijn onder andere wrattenzwijnen en nijlpaarden
... eten planten

Knaagdieren...

... hebben vier grote voortanden
... zijn onder andere muizen, ratten, bevers en stekelvarkens

Vleermuizen...

... zijn een aparte familie
... eten fruit en insecten
... drinken soms alleen maar bloed
... maken een kwart van alle zoogdieren uit

Carnivoren...

... eten allemaal vlees
... zijn ook alle katten
... zijn onder andere beren, hyena's, wezels, beermarters, wolven, vossen en honingdassen

Gordeldieren en luiaards...

... komen uit de 'xenarthra'-familie
... eten planten en insecten
... verteren hun eten superlangzaam

Buideldieren...

... zijn onder andere kangoeroes en Tasmaanse duivels
... eten planten
... hebben buidels waarin ze hun baby's dragen

KLAUWEN EN KAKEN

Hoe beschermt een beest zichzelf?

Beesten gebruiken hun klauwen en kaken voor van alles, zoals jagen, vechten, zichzelf verdedigen en soms ook om indruk te maken. Dit zijn de meest indrukwekkende en angstaanjagende tanden en klauwen.

Grijpgraag

De cheeta heeft buitengewoon lange klauwen om grip op de grond te kunnen houden en een scherpe duimklauw om zijn prooi mee aan de haak te slaan.

Betonnagels

De miereneter heeft lange, sterke klauwen om termietenheuvels open te scheuren, die zo hard zijn als beton.

Handige pootjes

De klauwen van een mol hebben de vorm van kleine schepjes. Hij gebruikt ze om door de aarde te graven en molshopen te maken.

Vampiertanden

De vampiervleermuis bijt met zijn naaldscherpe tanden een V-vorm in de huid van een koe. Hij likt het bloed dat eruit komt af met zijn kleine raspande tong.

Berenbijters

De bruine beer gebruikt zijn supersterke tanden om botten open te breken, zodat hij het sappige merg op kan eten.

Tandenterreur

Het nijlpaard zet zijn bek wijd open om zijn enge tanden te laten zien en zijn vijanden af te schrikken.

HUILEN, GROMMEN EN STINKEN

Hoe laat een beest weten dat hij er is?

Er zijn allerlei manieren waarop dieren laten merken dat ze in de buurt zijn, zelfs als je ze niet kunt zien. Sommige stinken, sommige maken lawaai en sommige verrassen je!

Brrrrrul!

Veel grote katten brullen om gevaarlijk te lijken en om contact te houden met hun troep. De leeuw heeft de allerhardste brul.

Stekelvarkenwoede

Het kuifstekelvarken schrikt roofdieren af door met zijn poten te stampen terwijl hij knort en sist.

Stinkbom

De honingdas verstikt zijn vijanden met een stinkbom.

De zoete geur van slijm

De bever markeert zijn territorium met dik slijm dat naar vanille ruikt. Het wordt zelfs als smaakstof in eten gebruikt.

Gillend gordeldier!

Het klein behaard gordeldier gilt naar zijn vijanden totdat ze weggaan.

GORDELDIEREN

Waarom hebben gordeldieren een pantser?

Om ze te beschermen tegen wolven, poema's en andere hongerige roofdieren. Hun rug, kop, poten en staart zijn bedekt met harde benige platen. Alleen hun buik is zacht.

Het gordeldier graaft holen

Grote voorklauen en sterke poten helpen het gordeldier om in de aarde te graven.

Gordeldieren hebben lange, kleverige tongen...

... om zo snel mogelijk mieren en andere insecten op te kunnen likken.

Hoe beschermt hij zijn zachte buik?

De meeste gordeldieren graven een gat om zichzelf in te beschermen. Maar het drieband-gordeldier kan zichzelf oprollen tot een harde bal.

