

Kun jij ...

Steile wanden beklimmen
zonder touw?

Berggeiten wel!

Een berggeit heeft speciale
hoeven waardoor hij makkelijk
kan klauteren. Hij valt bijna
nooit als hij over grote
rotsblokken klimt.



De hoeven van berggeiten zijn gespleten: ze bestaan uit twee sterke tenen, die los van elkaar kunnen bewegen. Aan de onderkant zitten kussentjes, die zich vormen naar het oppervlak waarop het dier staat. Door de tenen te spreiden, heeft de berggeit nog beter grip op de rotswand die hij wil beklimmen. Het zachte deel past zich aan aan de ondergrond, waarna de geit de hoef 'op slot' zet, zodat hij als het ware eventjes op de steen wordt vastgelijmd. Als een geit al eens valt (wat bijna nooit voorkomt), dan is dat meestal in een gevecht met een andere geit.



Kun jij ...

Leven zonder hersenen?

Zeesterren wel!

Zeesterren kruipen over het zand langs de kust, maar de zeebodem is hun thuis. Ook zonder hersenen kunnen ze bewegen en prooien vangen. Zelfs een harde mossel krijgen ze open!

Zeesterren hebben geen brein en ook geen bloed. Ze filteren zeewater en pompen dat door hun zenuwstelsel. Zeesterren zijn geen vissen. Het zijn ongewervelde zeedieren, net zoals de zeekomkommer en de zee-ezel. De meeste zeesterren met een stekelige huid hebben vijf armen, maar sommige hebben er wel 50. Zalig om te knuffelen!

