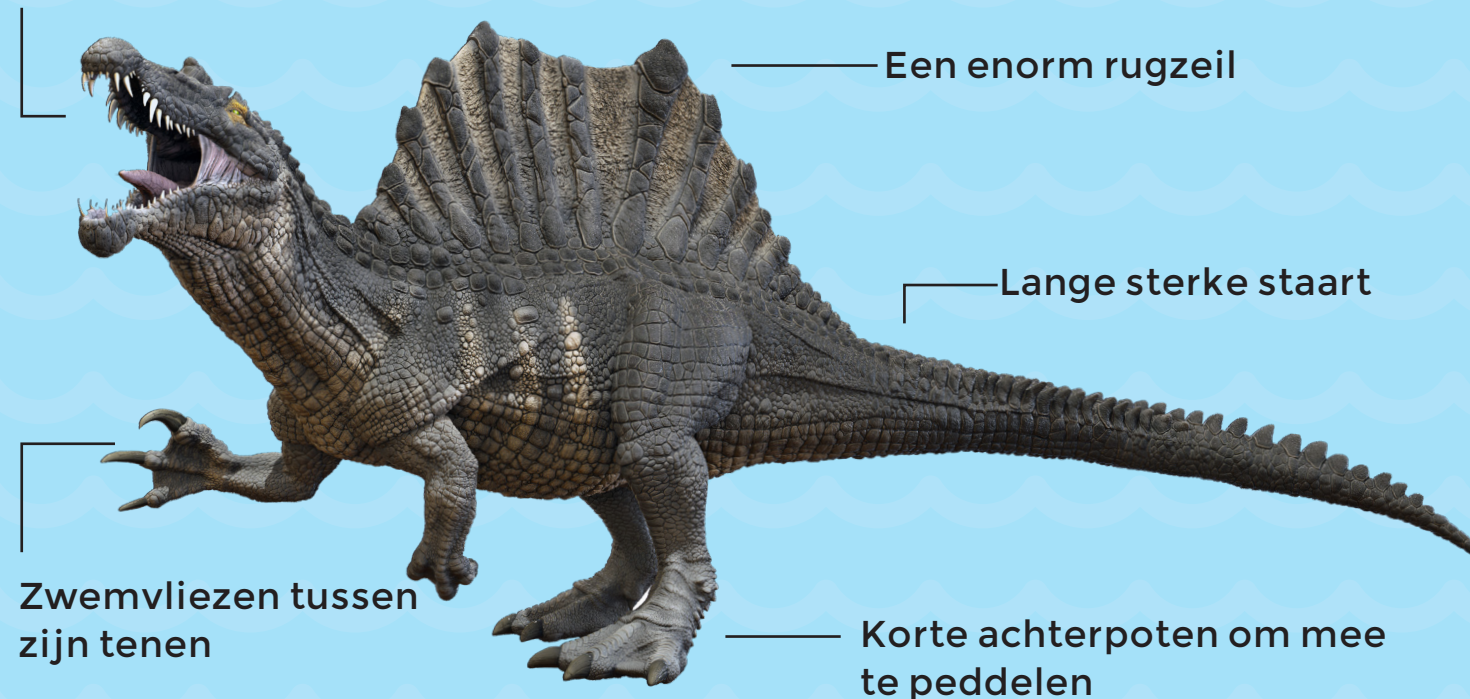


ZWEMMENDE DINO'S

In 2014 werd in Marokko het fossiel van een grote dino opgegraven. Deze dino was **Spinosaurus**. Zijn lichaam was helemaal geschikt gemaakt om te zwemmen. Hij deed het zwemmen er dus niet alleen maar een beetje bij.

Een langwerpige platte kop met kegelvormige tanden die op die van een krokodil lijkt



Spino-weetjes!

- Spinosaurus had ademhalingsgaten als een krokodil, een soort neusgaten, die net boven het water uitstaken.
- Op zijn menu stond vis.
- Spinosaurus was ongeveer 15 meter lang.
- Hij leefde niet helemaal in het water: net als een krokodil kwam hij geregeld aan land.

Als een dino niet aan land kwam maar helemaal in het water leefde, was het eigenlijk geen dino, maar een **plesiosaurus** of een **ichthyosaurus**.



Wist je dat?

- De naam van **ichthyosaurus** betekent: vis-hagedis.
- Hij meer op een dolfijn lijkt dan op een krokodil.



DINO'S MET VEREN

Heel lang konden mensen niet geloven dat er dino's met veren waren geweest. Dino's waren toch reptielen, en die hebben toch schubben? zeiden ze.

Hoewel de veren zelf bijna nooit teruggevonden worden, kunnen dino-onderzoekers aan afdrukken in steen (fossielen) zien dat sommige soorten toch veren hadden. Van een aantal dino's weten we het nu toch zeker.

Van **Archaeopteryx** bijvoorbeeld. Hij had veren, zo zien

we aan fossielen. Hij was een vliegende dinosaurus, net als onze vogels. Hij leefde 150 miljoen jaar geleden en was dus eigenlijk een van de allereerste vogels.



Wist je dat?

In 2015 werd in China de grootste dino met veren gevonden die onderzoekers ooit hadden ontdekt.

Deze dino leek wel op een reusachtige kip van 1,8 meter met tanden!

HET WAS EEN VELOCIRAPTOR

Spiegeltekening

Teken de andere helft van deze dino zelf... maar dan met veren!



EN DIT WAS DE
ARCHAEOPTERYX

