БЕБЕТА ДИНОЗАВРИ

Всички динозаври се излюпвали от яйца. Яйцата на различните видове динозаври се различавали по форма и големина, но всички имали твърда черупка. Черупката осигурявала добра защита на бъдещото бебе, което се развивало вътре в яйцето.

Динозаврски яйца

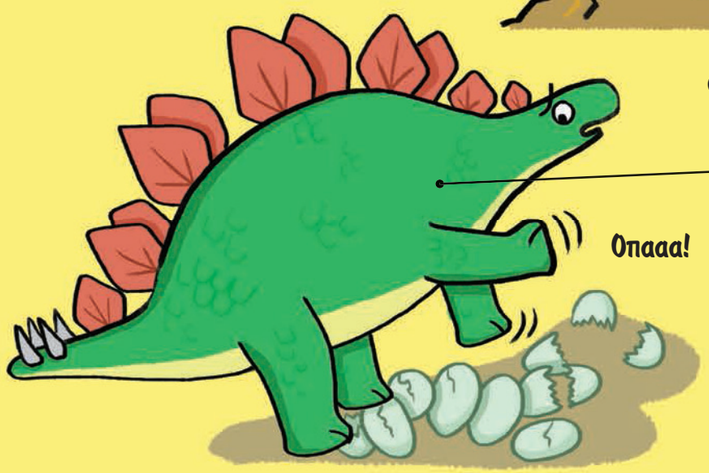
Най-големи били яйцата на огромните растителноядни динозаври, като диплодока. Техните яйца били кръгли и големи колкото баскетболна топка. Хищниците, като овираптора, обикновено снасяли по-малки яйца с овална форма.



Гнездене

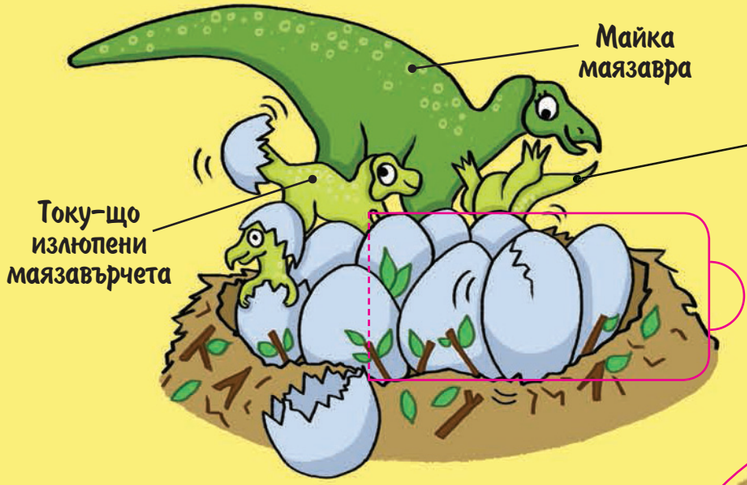
Маязаврата снасяла наведнъж по около 25 яйца в огромно гнездо, изградено от купчина кал. Майките маязаври гнездели на групи, за да могат да си помагат в грижите за малките.





Уютно одеяло

По-малките динозаври вероятно мътели яйцата – подобно на съвременните птици ги топлели с телата си. Едрите видове динозаври биха смазали с тежестта си яйцата, ако ги мътят. Затова ги покривали с „одеяло" от пръст и листа, за да им осигурят топлина.

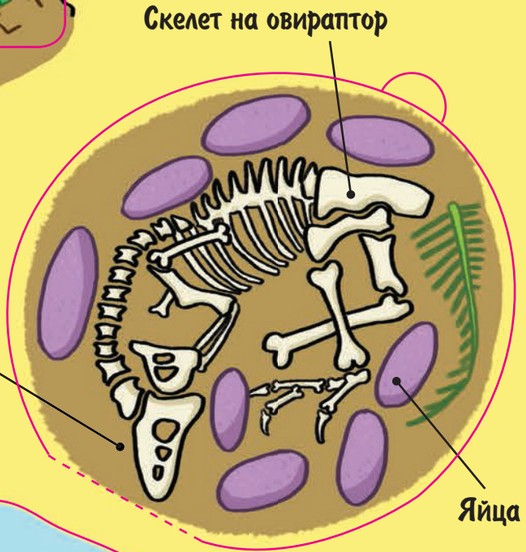


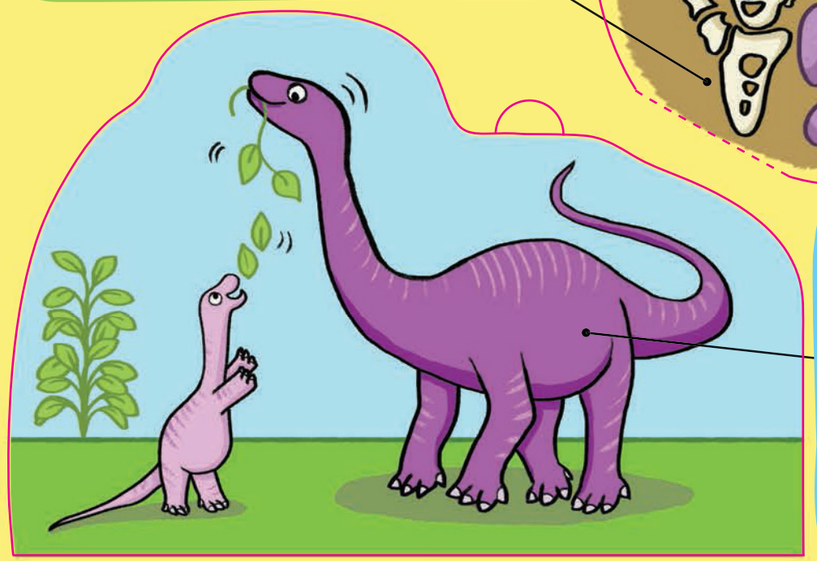
Добри родители

Името маязавра означава „грижлива майка гущерка". Този вид динозаври получили името си, защото оставали с яйцата си и се грижели за новоизлюпените малки докато пораснат достатъчно, за да напуснат гнездото.

Ловец на яйца

Овираптор означава „крадец на яйца". Този вид дребен динозавър е получил името си, защото негови вкаменелости били открити до вкаменелости на яйца. Първоначално учените предположили, че динозавърът се е опитвал да открадне нечии чужди яйца.





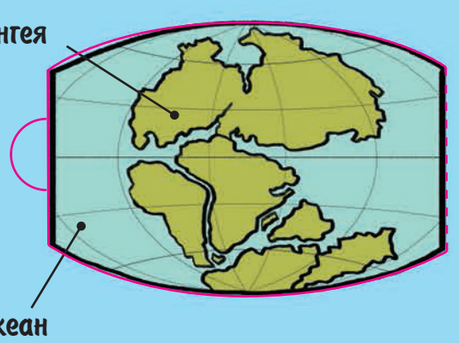
Растеж

Бебетата динозаври изглеждали също като родителите си, но доста по-малки. Например теглото на бебетата апатозаври било колкото на голяма гъска, но възрастните тежали колкото 4-5 африкански слона!

Little Explorers Dinosaur Book interiors_BG.indd 1-2
29.1.2019 . 10:06:42 .

ТРИАСКИ ПЕРИОД

Динозаврите живели отпреди 250 милиона допреди 65 милиона години. Този огромен промеждутък от време се нарича мезозойска ера и се дели на три периода: триас, юра и креда. Първите динозаври се появили през триас, преди около 230 милиона години. По онова време светът се различавал много от познатия ни днес свят. Континентите били свързани в един огромен суперконтинент, наречен Пангея, който бил заобиколен от обширен океан.



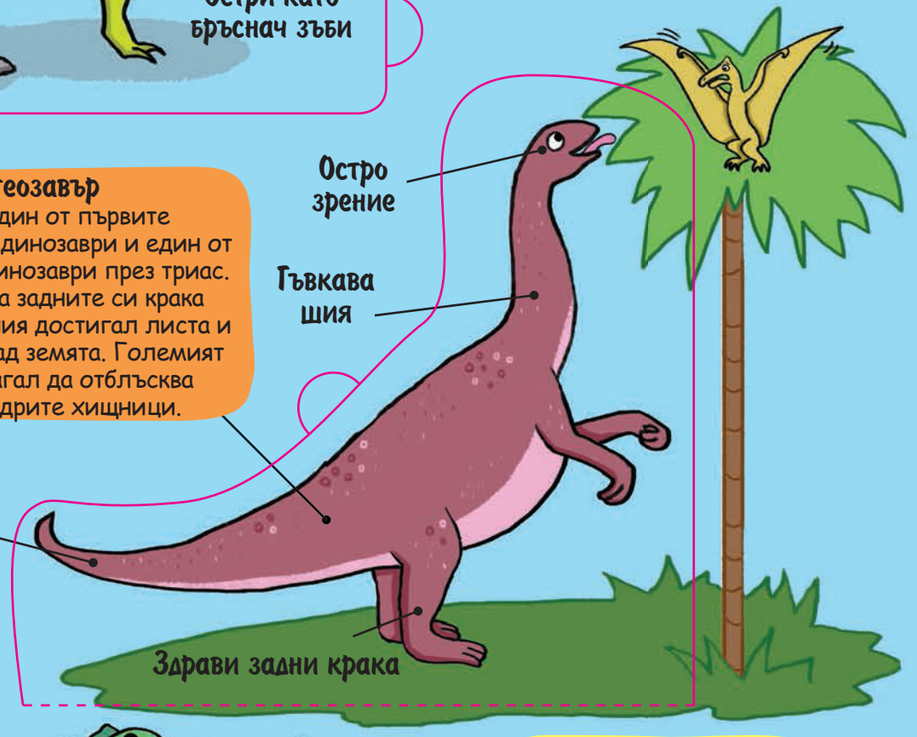


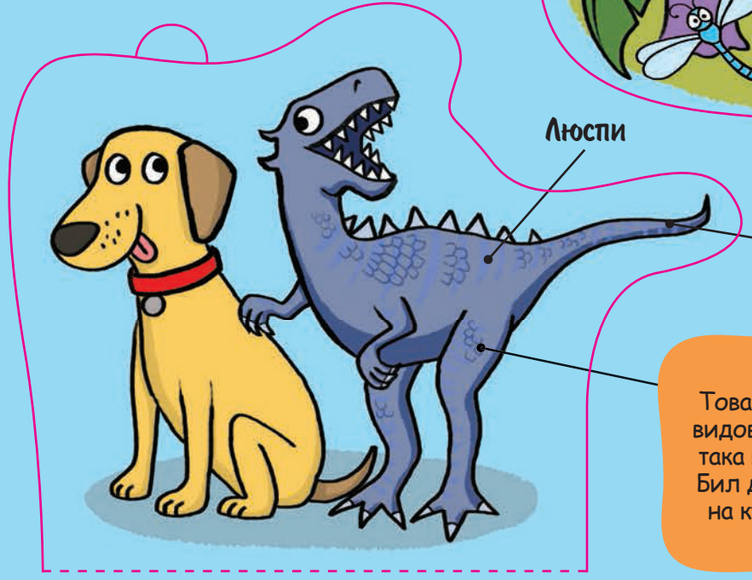
Хереразавър
Това бил един от най-големите хищници на своето време. Бил дълъг колкото автомобил и тежал около 500 кг – колкото нилски крокодил. Имал дълга глава и сравнително дълга, гъвкава шия. Така можел да се оглежда надалеч и да открива жертвите си.

Праисторически пейзаж
Климатът бил горещ и сух, затова голяма част от сушата представлявала пустини. Растителността се състояла основно от папрати и цикасови растения, които напомнят на палми с огромни листа.



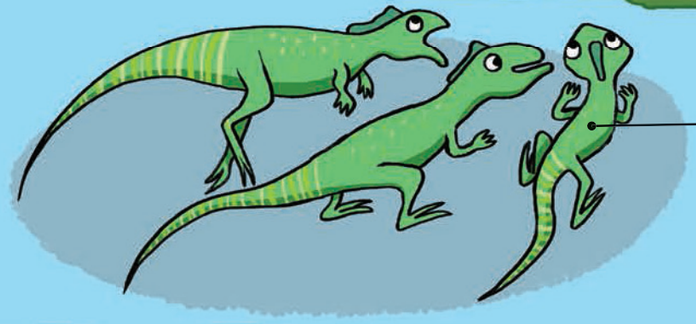
Платеозавър
Това бил един от първите растителноядни динозаври и един от най-големите динозаври през триас. Изправял се на задните си крака и с дългата си шия достигал листа и клони високо над земята. Големият ръст му помагал да отблъсква атаките на едрите хищници.





Държи опашката си изпъната над земята. Това му помага да запазва равновесие.

Еораптор
Това е един от първите известни ни видове динозаври. Той бил хищник – така наричаме месоядните животни. Бил дребен и бърз – имал размерите на куче и се придвижвал изправен на задните си два крака.



Лилиенстерн
Тези динозаври с гребен на главата били дребни, пъргави и бързи хищници. Вероятно ловували бавноподвижни животни, като гущери и други влечуги, и може би се събирали в група, за да нападат едри динозаври, като платеозаврите.