



Содержание



Добро пожаловать.....	3	Орнитоподы.....	20
От космической пыли до человечества....	4	Пахицефалозавр.....	22
Тероподы.....	6	Цератопсы.....	24
Тираннозавр и дейноних.....	8	Трицератопс.....	26
Летающие динозавры.....	10	Морские рептилии.....	28
Прозавроподы.....	11	Летающие рептилии.....	32
Завроподы.....	12	Конец динозавров.....	34
Диплодок и брахиозавр.....	14	10 удивительных фактов о динозаврах....	36
Стегозавр.....	16	Игры с динозаврами.....	38
Анкилозавры.....	18	Словарик.....	40

УДК 087.5:568.19
ББК 28.169.334.2:99.1
Н87

Издание для досуга
Для детей до трёх лет. Для чтения взрослыми детям
Серия «Взрывные факты»

Noodle Fuel

Иллюстратор **Уотсон** Ричард

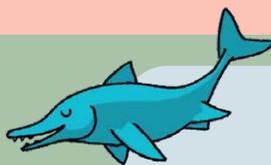
ДИНОЗАВРЫ

От архелона до тираннозавра: самые устрашающие факты, рекорды и достижения

На русском языке публикуется впервые

ООО «Манн, Иванов и Фербер»
123104, Россия, г. Москва, Б. Козихинский пер., д. 7, стр. 2

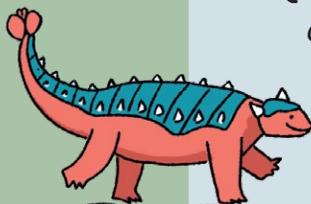
ISBN 978-5-00195-139-1
Original title: Brain Bursts. Dinosaurs
First published in Great Britain 2021 by Caterpillar Books Ltd,
an imprint of the Little Tiger Group
Copyright © NOODLE FUEL Ltd 2021
© Издание на русском языке, перевод.
ООО «Манн, Иванов и Фербер», 2022
Все права защищены.



Где-то рядом
с этим знаком —
очень большое
число!



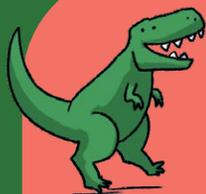
Кто-то
из животных
стал настоящим
рекордсменом!



Этот факт
перевернёт
твой мир!



EAC



Добро пожаловать в мир динозавров!



Познакомьтесь с самыми **странными, страшными и удивительными созданиями в истории** живой природы – с динозаврами!

Благодаря учёным-палеонтологам у нас есть знания о том, как жили эти потрясающие существа. Динозавры царили на Земле 165 миллионов лет. Из этой книги ты узнаешь, какие **доисторические животные** были самыми быстрыми, большими и опасными в истории. Среди них – огромный диплодок или яростный тираннозавр.

Динозавров делят на группы по ряду признаков, таких как **наличие пластинчатой брони или рогов, а также строение конечностей**. Произнести, а тем более написать названия некоторых динозавров бывает сложно!



Динозавры жили в **мезозойскую эру**, которая делится на три геологических периода:

триас

(252–201 млн лет назад);

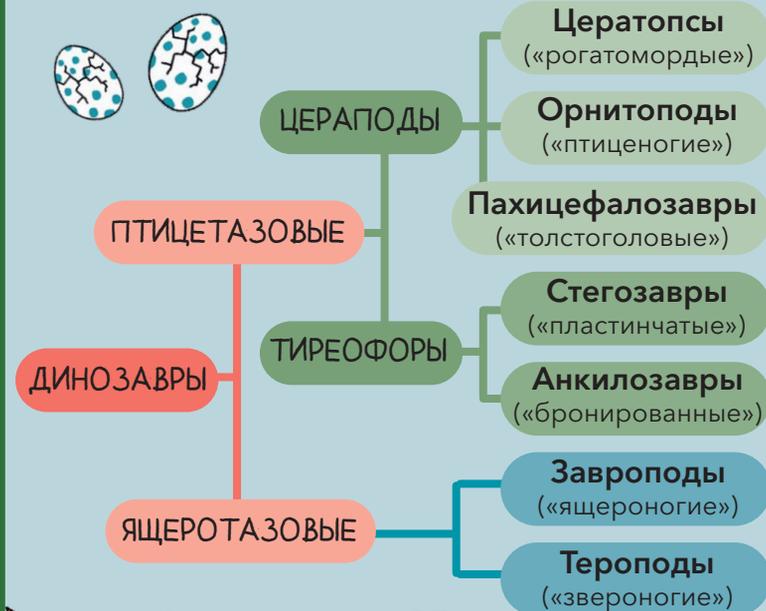
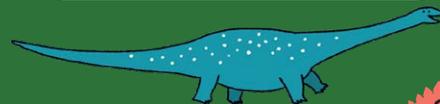
юр

(201–145 млн лет назад);

мел

(145–66 млн лет назад).

В самом начале триаса динозавров ещё не было, они появились со временем. Разные виды динозавров жили в разные периоды.



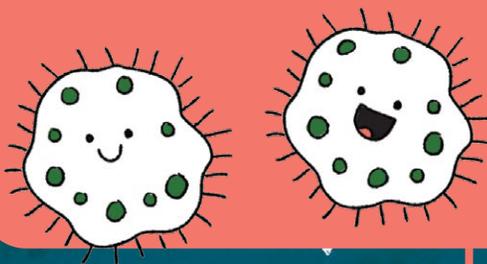
От космической пыли до человечества

4,6 млрд лет назад

Формируются **Земля** и другие планеты Солнечной системы.

3,8 млрд лет назад

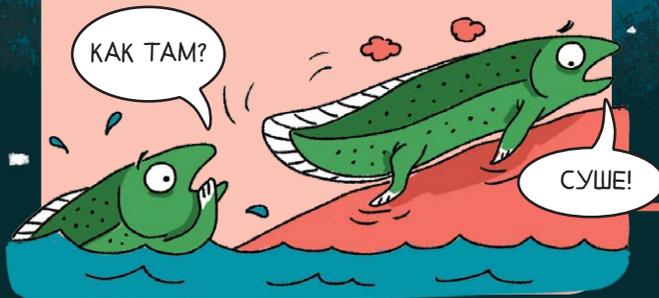
На Земле появляются примитивные **одноклеточные формы жизни**.



ТЫ КАЖЕШЬСЯ
ОЧЕНЬ
ЗНАКОМОЙ!

350 млн лет назад

На сушу выходят **амфибии** – холоднокровные животные, способные жить и в воде, и на суше.



570 млн лет назад

Первые **рыбы** в земных морях.

400–350 млн лет назад

Поверхность Земли покрывается растениями.

330 млн лет назад

Первые **примитивные рептилии**, которые позже эволюционируют в динозавров.

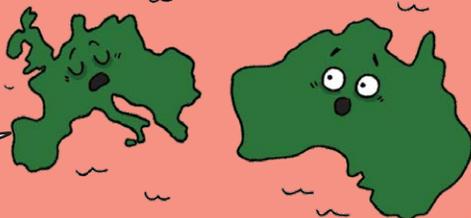
230 млн лет назад

Первые **динозавры**.

220 млн лет назад

Пангея, **единственный гигантский материк**, разделяется на несколько частей.

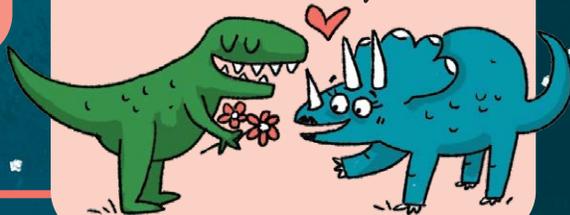
СЛЫХАЛА?
АФРИКА И АМЕРИКА
РАЗОШЛИСЬ!



125-100 млн лет назад

Современные материки.
Первые **цветковые растения**.

О, КАКИЕ
КРАСИВЫЕ!



200-140 млн лет назад

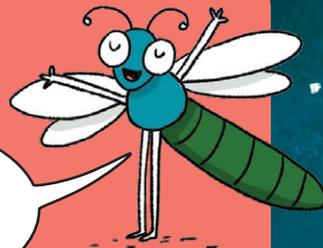
Первые **птицы и млекопитающие**.

66 млн лет назад

Вымирание динозавров. Некоторые **млекопитающие, насекомые** и другие не крупные животные выживают.



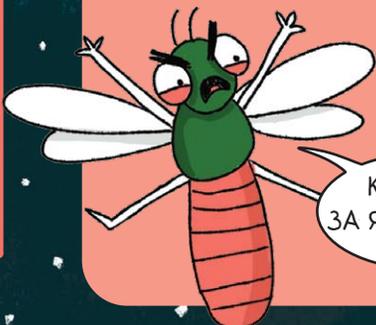
СТРАШНЕЙ, ЧЕМ
ДИНОЗАВРЫ, УЖ
ТОЧНО НИКОГО
НЕ БУДЕТ!



2 млн лет назад

Первые предки **людей**.

КТО ТЕБЯ
ЗА ЯЗЫК ТЯНУЛ?



150-50 тыс. лет назад

Возникает **современный человек**.
Хотя при динозаврах
было круче!