

Gabrielle Balkan

# KSIĘGA DINOZAUROW

10 prehistorycznych zwierząt,  
które biją [wszelkie] rekordy



ilustracje Sam Brewster

**KROPKA**



Dla Maxa + Lily. Kocham Was tak, jakbyście byli moi.  
A właściwie nawet bardziej – GSB

Dla każdego ciekawego człowieka – SB

Dziękuję za radosne i mądre konsultacje ekspertom od dinozaurów:  
Riley Black, fanatycznie skamieniałości, paleontologce amatorce i autorce  
*The Last Days of the Dinosaurs*, oraz doktorowi Anthony'emu Friscii, profesorowi  
biologii integracyjnej i fizjologii na Uniwersytecie Kalifornijskim w Los Angeles.  
Oboje sprawiliście, że moje odkrycia dotyczące dinozaurów dały mi prawdziwą radość!  
Jeśli zostały jakieś gafy, biorę je na siebie.

Phaidon Press Inc.  
65 Bleecker Street  
New York, NY 10012

Phaidon Press Limited  
2 Cooperage Yard  
London E15 2QR

Phaidon  
55, rue Traversière  
75012 Paris

phaidon.com

First published in 2022  
© 2022 Phaidon Press Limited  
Text © 2022 Gabrielle Balkan  
Illustration © 2022 Sam Brewster

Ilustracje stworzone za pomocą  
tuszu na papierze i cyfrowo  
kolorowane

ISBN 978 1 85866 429 9 (US edition)  
002-0322

A CIP catalog record for this  
book is available from the  
Library of Congress. All rights  
reserved. No part of this  
publication may be reproduced,  
stored in a retrieval system,  
or transmitted, in any form  
or by any means, electronic,  
mechanical, photocopying,  
recording, or otherwise, without  
the written permission of  
Phaidon Press Limited.

Commissioned by Maya Gartner  
Designed by Cantina  
Production by Rebecca Price

Printed in China



# SPIIS TREŚCI

O dinozaurach .....	4
Najtwardszy pancerz.....	6
Najostrzejszy wzrok.....	10
Największy brzuch.....	14
Najsilniejsze szczęki .....	18
Najbardziej donośny głos .....	22
Najbardziej kolczasty ogon.....	26
Najmniejszy myśliwy.....	30
Najwięcej rogów .....	34
Najmniej zębów.....	38
Najszybszy pływak .....	42
Wyjątkowe dinozaury .....	46
List od autorki.....	48
Słowniczek.....	49



# ZGADNIJ, KTO WIE DUŻO O DINOZAUROCH

Ty! Wiesz, że dinozaury miały różne kształty i rozmiary. Wiesz, że dinozaury, takie jak przedstawiony tutaj stegozaur, wymarły i nie chodzą już po ziemi. Pewnie wiesz też, że miliony lat temu istniało ponad 700 różnych gatunków dinozaurów.

Ale czy wiesz, że każdy gatunek dinozaura ma swoją wyjątkową budowę ciała? Niektóre części ciała dinozaura sprawiały, że był świetnym łowcą. Inne cechy zapewniały mu doskonałą obronę. Badamy prehistoryczne kości dinozaurów, zwane skamieniałościami, żeby dowiedzieć się, co robiły poszczególne gatunki.

Zbadaj każdy skamieniały szkielet i przeczytaj wskazówki, żeby odgadnąć, który dinozaur miał odciski stóp wielkości pokrywy włazu kanalizacyjnego, którego czaszka była długa jak wanna, a który był na tyle mały, że mógłby ci usiąść na ramieniu. Następnie odwróć stronę, żeby zobaczyć tajemnicze zwierzę w całej okazałości i poczuć kości dinozaurów. Zaciekawieni? Podekscytowani? Gotowi? Zgadujmy!

