



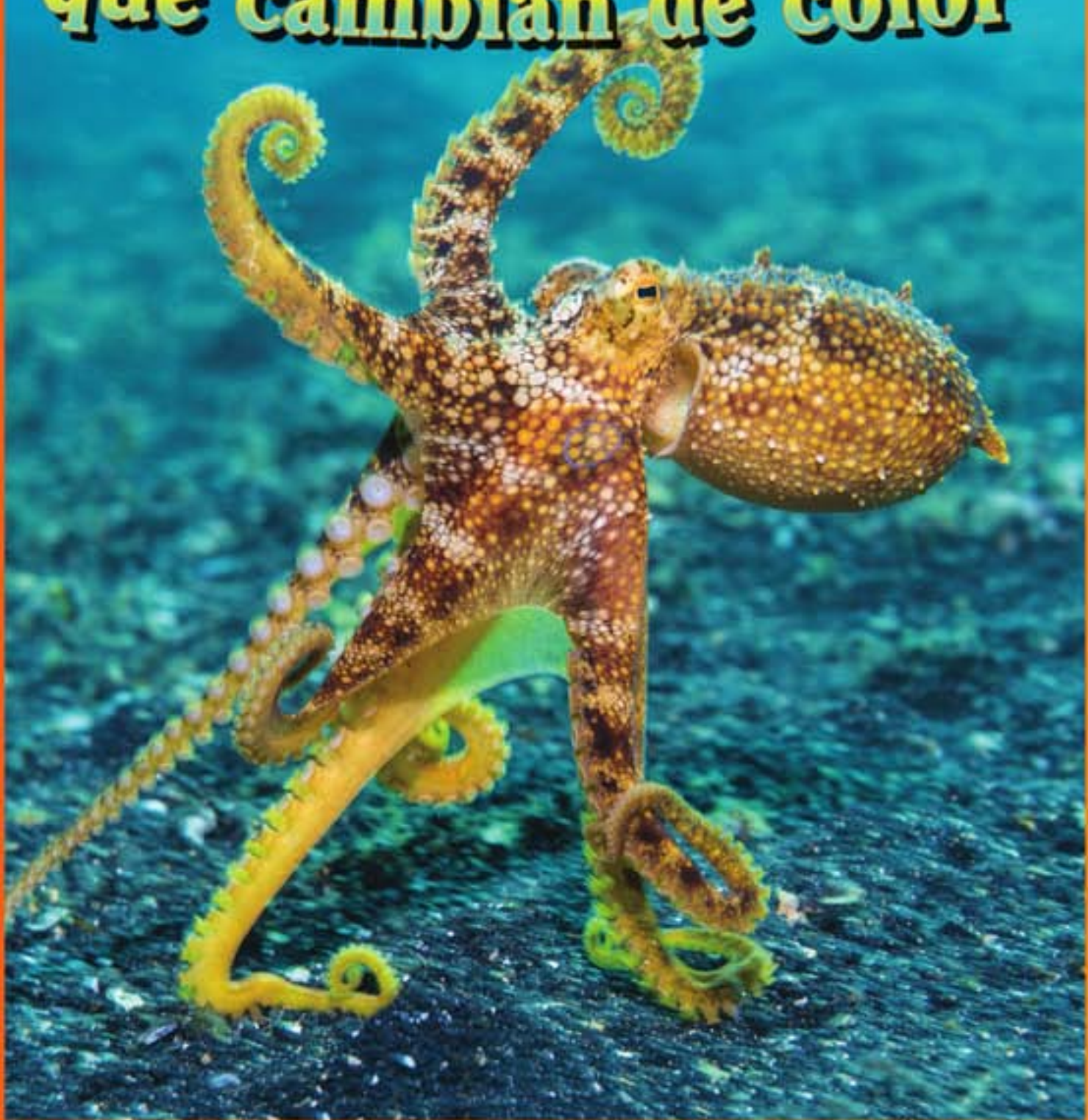
Smithsonian

Cefalópodos que cambian de color



Dona Herweck Rice

Cefalópodos que cambian de color



Dona Herweck Rice

★ Smithsonian

© 2022 Smithsonian Institution. El nombre "Smithsonian" y el logo del Smithsonian son marcas registradas de Smithsonian Institution.

Autora contribuyente

Alison Duarte

Asesores

Michael Vecchione

Investigador en zoología
National Museum of Natural History

Stephanie Anastasopoulos, M.Ed.

TOSA, Integración de CTRIAM
Distrito Escolar de Solana Beach

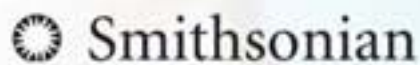
Créditos de publicación

Rachelle Cracchiolo, M.S.Ed., *Editora*
Diana Kenney, M.A.Ed., NBCT, *Realizadora de la serie*
Véronique Bos, *Directora creativa*
Caroline Gasca, M.S.Ed., *Gerente general de contenido*
Smithsonian Science Education Center

Créditos de imágenes: portada, pág.1 Alex Mustard/Minden Pictures; pág.10 (inferior) Caerbannog [GNU FDL]; pág.11 Ted Kinsman/Science Source; pág.13 (todas) Birgitte Wilms/Minden Pictures; pág.16 Jeff Rotman/Alamy; pág.17 dpa picture alliance/Alamy; pág.18 Danté Fenolio/Science Source; pág.19 Brian J. Skerry/National Geographic/Getty Images; pág.21 (todas) cortesía de Cunjiang Yu; pág.22 (superior) Mauricio Handler/Getty Images; pág.22 (inferior), pág.23 cortesía de Xuanhe Zhao; todas las demás imágenes cortesía de iStock y/o Shutterstock.

Library of Congress Cataloging-in-Publication Data

Names: Rice, Dona, author.
Title: Cefalópodos que cambian de color / Dona Herweck Rice.
Other titles: Color-changing cephalopods. Spanish
Description: Huntington Beach, CA : Teacher Created Materials, [2022] | Includes index. | Audience: Grades 4-6 | Summary: "Imagine changing the color of your skin in under a second-and then changing back again. Imagine changing the texture of your skin or even your shape in an instant. If you were a cephalopod, you wouldn't have to imagine it! They do this all the time. Scientists are closely studying them to learn how to mimic their amazing "changeability." Just don't blink! Things may change before your eyes"-- Provided by publisher.
Identifiers: LCCN 2021049516 (print) | LCCN 2021049517 (ebook) | ISBN 9781087644516 (paperback) | ISBN 9781087644981 (epub)
Subjects: LCSH: Cephalopoda--Juvenile literature.
Classification: LCC QL430.2 .R5318 2022 (print) | LCC QL430.2 (ebook) | DDC 594/.5--dc23/eng/20211108
LC record available at <https://lccn.loc.gov/2021049516>
LC ebook record available at <https://lccn.loc.gov/2021049517>



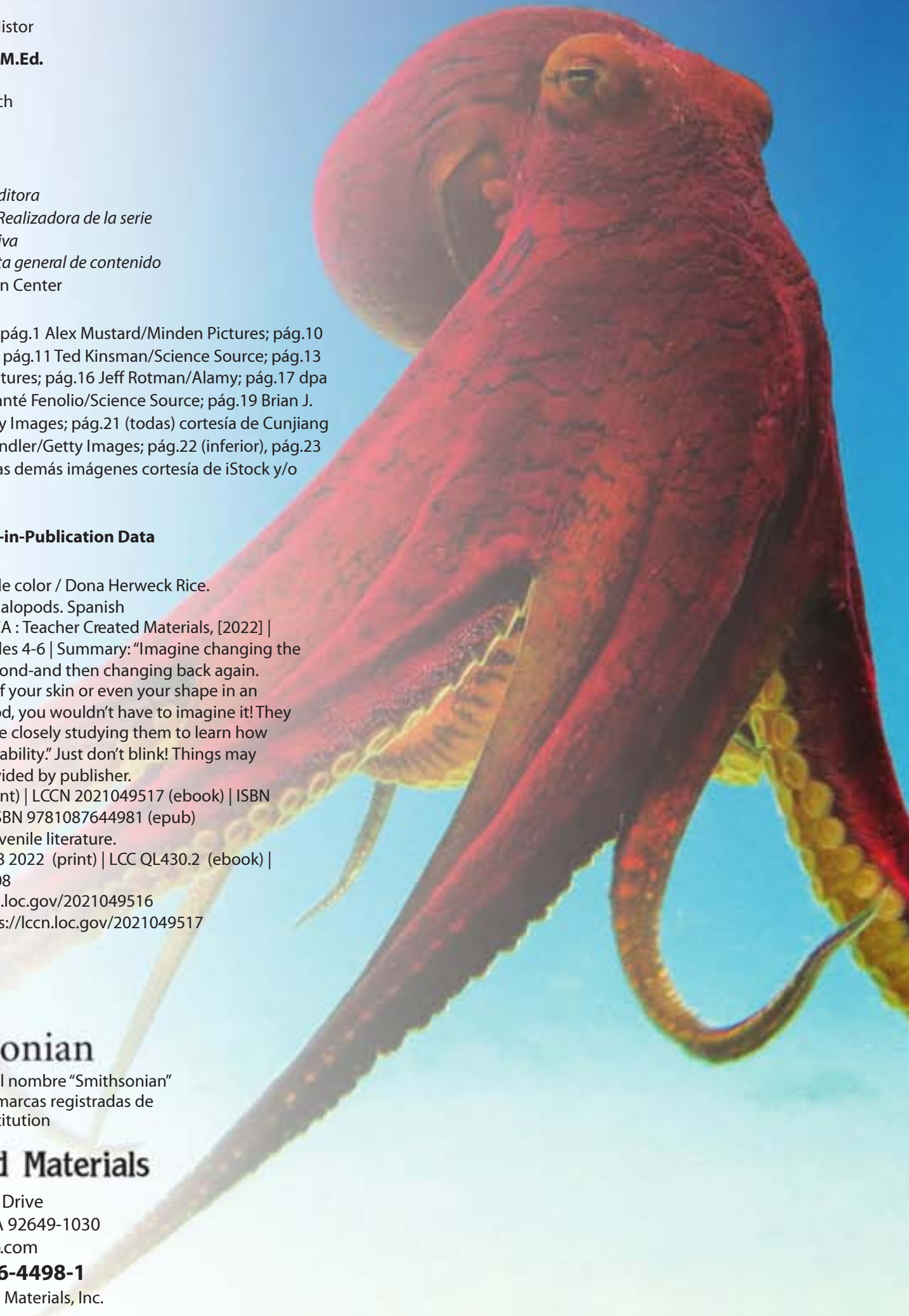
© 2022 Smithsonian Institution. El nombre "Smithsonian" y el logo del Smithsonian son marcas registradas de Smithsonian Institution

Teacher Created Materials

5301 Oceanus Drive
Huntington Beach, CA 92649-1030
www.tcmpub.com

ISBN 978-1-0876-4498-1

© 2022 Teacher Created Materials, Inc.





Contenido

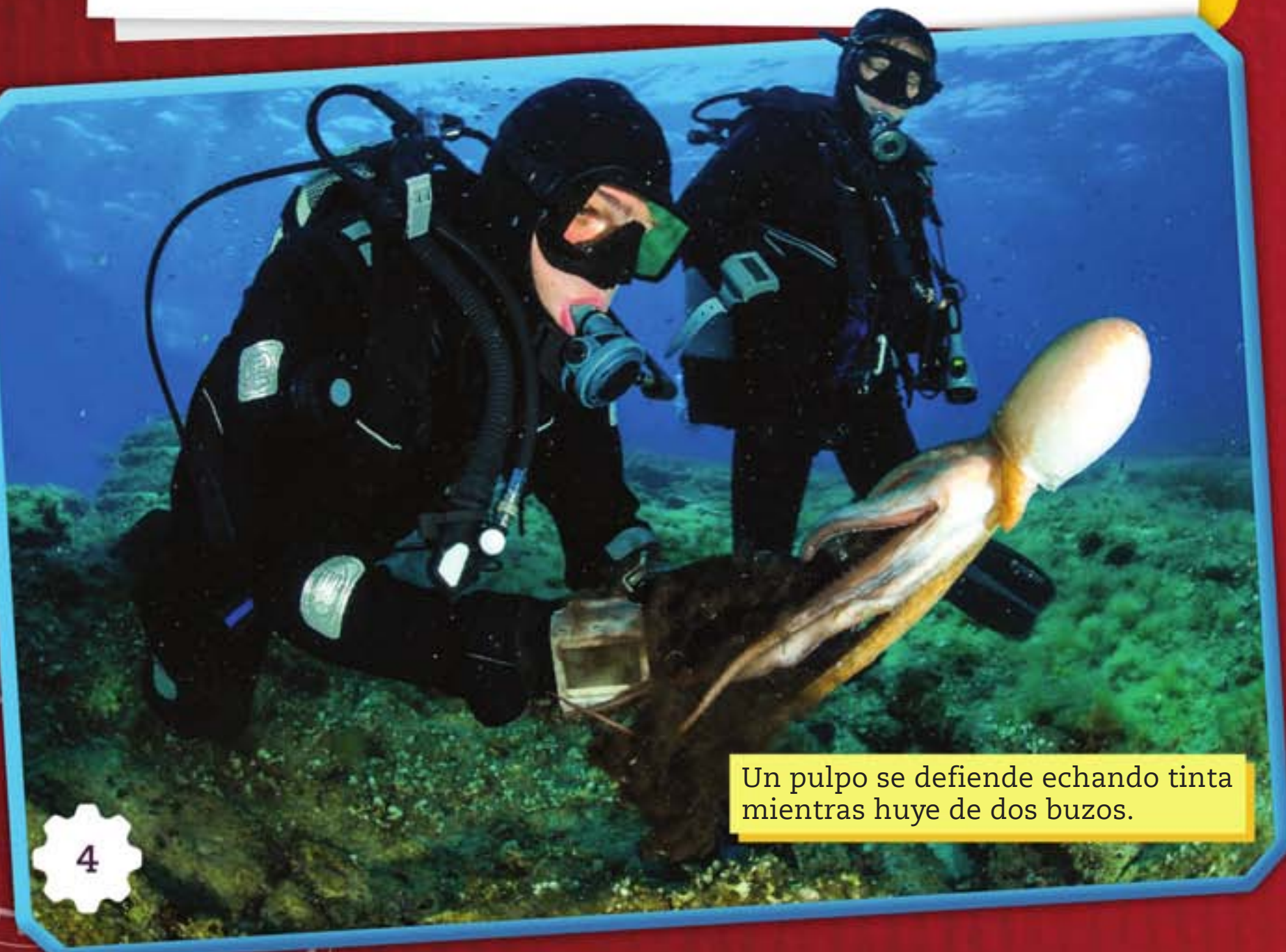
¡Desapareció!.....	4
¿Son mágicos?.....	8
El biomimetismo.....	16
Mucho por conocer.....	24
Desafío de CTIAM.....	28
Glosario	30
Índice.....	31
Consejos profesionales.....	32



¡Desapareció!

En las profundidades azules del océano, dos buzos exploran el mundo que los rodea. A través de sus máscaras, observan de cerca las plantas y los animales que viven bajo la superficie. Cada criatura es más interesante que la otra. Y otros buzos dicen haber visto pulpos en la zona. Nuestros dos buzos esperan tener la suerte de encontrar uno.

En ese momento, uno de los buzos divisa un afloramiento rocoso y le hace una señal al otro para que se acerque a explorarlo. Mientras respiran a través de su equipo de buceo, los dos nadan hacia abajo. Al doblar la esquina, ven justo lo que esperaban: ¡un pulpo! Emocionados, los buzos se miran y sonríen mientras chocan las manos. Rápidamente se vuelven hacia el pulpo. Pero ¡ha desaparecido! Los buzos tienen una vista amplia del mar que los rodea, y parece imposible que el pulpo haya desaparecido de repente. ¿Dónde podría estar, y cómo es posible que lo hayan perdido de vista?



Un pulpo se defiende echando tinta mientras huye de dos buzos.



Los cefalópodos, como los pulpos, tienen brazos largos y cabeza compleja. La palabra *cefalópodo* proviene de las palabras del griego antiguo *kephale*, que significa “cabeza”, y *podos*, que significa “pie”.

You've Just Finished your Free Sample

Enjoyed the preview?

Buy: <http://www.ebooks2go.com>