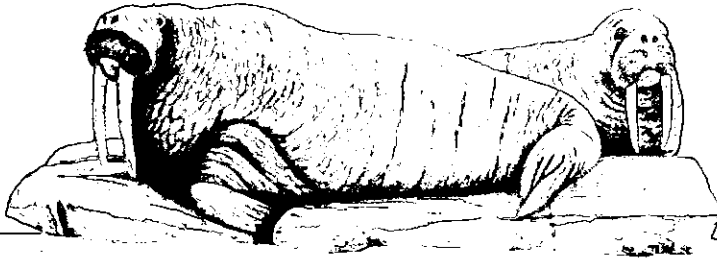


بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



چیراهای تنگت انگیز

جانوران دریا

ترجمه: رؤیا خوئی

پاسخ به سؤال های کودکان و نوجوانان



فهرست

۴. چرا ماهی‌ها غرق نمی‌شوند؟
۵. چرا غواصان برای رفتن زیر آب

از چراغ استفاده می‌کنند؟

۵. آیا در دریا گل

هم وجود دارد؟

۶. کدام جانور دریایی

مثل موج حرکت می‌کند؟

۶. آیا می‌توان هشت‌پا

را با یک هواپیمای

چت مقایسه کرد؟

۷. باله‌ی ماهی چه

کاربردی دارد؟

۸. کدام ماهی روی

سرش اندامی شبیه قلاب

ماهیگیری دارد؟

۸. کدام جانور

دریایی برای غذا

خوردن از شانه

استفاده می‌کند؟

۹. کدام جانور دریایی

خودش را شبیه گل

درست می‌کند؟

۱۰. کدام جانور دریایی در صدف جانوران

دیگر زندگی می‌کند؟

۱۰. کدام صدف دریایی

با پاهایش زمین

را می‌کند؟

۱۱. کدام جانور

دریایی هر دو

چشم‌هایش در



جانوران دریا

نویسنده: کارولین هریس

مترجم: رویا خوئی

ویراستار ادبی: لیلا سید قاسم

ویراستار علمی: احمد حسینی، شاهده سعیدی

مدیر هنری: بهزاد غریب‌پور

صفحه‌آرا: مریم حافظیه

طراح جلد: کاظم طلایی

امور فنی کتاب: انتشارات محراب قلم

نوبت چاپ: ششم ۱۳۸۸

تیراژ: ۳۳۰۰ نسخه

لیتوگرافی: مئین

چاپ: دانش پژوه

WWW.Mehrab-e-Ghalam.com

www.meg.ir

شابک: ۹۳۶-۷-۹۳۶-۳۲۳-۹۶۴-۹۷۸

تهران، خ انقلاب، خ ۱۲ فروردین

خ شهیدای ژاندارمری، شماره ۱۰۴

تلفن: ۸۰-۸۷۹-۶۶۴۹-۶۶۴۱۸۱۹۰

نمابر: ۶۶۴۶۵۲۰۱

صدوق پستی: ۵۶۸-۱۳۱۴۵

سرشناسه: هریس کارولین، ۱۹۶۴
عنوان و پدید آور: جانوران دریا / نویسنده: کارولین هریس / مترجم: رویا خوئی
مشخصات نشر: تهران: محراب قلم: کتاب‌های مهتاب، ۱۳۸۸
مشخصات ظاهری: ۳۳ ص. : مصور. - (رنگی)
شابک: ۹۶۴ - ۳۲۳ - ۳۲۳ - ۹۳۶ - ۷ - ۹۳۶
موضوع: حیوان‌های دریایی
موضوع: اقیانوس‌ها و دریاها
یادداشت: گروه سنی: ج
شناسه افزوده: رویا خوئی، مترجم
رده بندی دیویی: ۱۳۸۵ ج ۵۵۶ ه ۵۹۱
کتابخانه ملی ایران: ۳۵۶۱۰ - ۳۸۵



می‌دارند؟

۲۲. کدام جانور

دریایی شبیه فیل

است؟

۲۳. فک‌های دریایی

چگونه در برابر سرما از خود

محافظت می‌کنند؟

۲۴. کوسه ماهی چگونه شکار خود را

شناسایی می‌کند؟

۲۴. اسکلت کوسه ماهی چه ویژگی

خاصی دارد؟

۲۵. کدام کوسه ماهی دم بلندی دارد؟

۲۵. آیا کوسه ماهی‌ها خطرناکند؟

۲۶. چشم‌های کدام جانور دریایی

شبیه دوربین است؟

۲۷. کدام جانور دریایی شبیه به یک

آسمان پرستاره است؟

۲۷. آیا در دریا تکبوت هم وجود دارد؟

۲۸. کدام جانور دریایی برای خشک کردن

بال‌هایش آن‌ها را می‌گستراند؟

۲۸. چرا خرچنگ‌ها به پهلو راه می‌روند؟

۲۹. آیا مارمولک‌های شناگر هم وجود دارد؟

۳۰. «تماشای وال» به چه معنی است؟

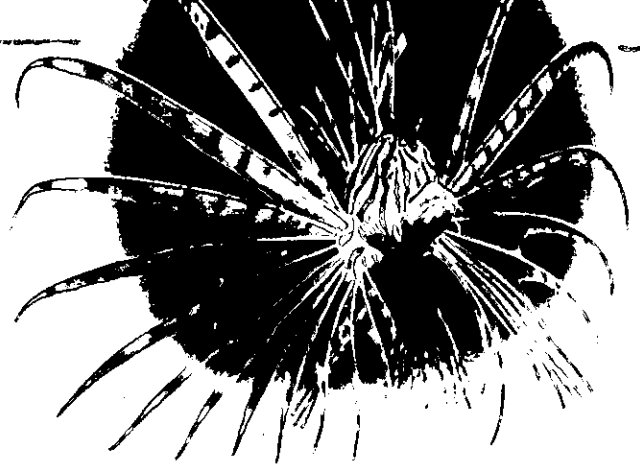
۳۱. ماهواره‌ها چه

کاربردی دارند؟

۳۱. لگه‌ی نفتی

چیست؟

۳۲. واژه نما



یک طرف سرش قرار دارد؟

۱۲. کدام ماهی شبیه خارپشت است؟

۱۲. کدام ماهی زره‌پوش است؟

۱۳. از بدن کدام ماهی جوهر بیرون می‌آید؟

۱۴. کدام جانور دریایی به پرستار بچه

نیاز دارد؟

۱۵. کدام جانور دریایی از جریان‌های شدید

آبی بالا می‌رود؟

۱۵. کدام جانوران دریایی وقتی قرص ماه

در آسمان کامل است، ظاهر می‌شود؟

۱۶. در کجای دریا دود وجود دارد؟

۱۷. اسفنج دریایی چیست؟

۱۷. کدام جانوران دریایی دنبال

هم حرکت می‌کنند؟

۱۸. کدام جانور دریایی

صخره‌های مرجانی

می‌سازد؟

۱۹. کدام جانور دریایی

شبیه به برگ کاهو است؟

۱۹. خانه‌ی کدام جانور دریایی مسخره است؟

۲۰. آیا نهنگ‌ها آواز می‌خوانند؟

۲۰. نهنگ‌ها چه وقت نفس می‌کشند؟

۲۱. چرا گاهی اوقات نهنگ‌ها خودکشی

می‌کنند؟

۲۲. چگونه دلفین‌ها بدن خود را راست نگه

