

به نام خدا



مؤلف مشیما مهینی
تصویرگران نازنین جمشیدی و مهسا فرهنگ نیا



entesharat.com



کتاب‌های
نردبان
شرکت
انتشارات
فنی ایران



کتاب کار علوم اول دبستان

نردبان آبی - دبستان ۵۱۶ | کد کتاب ۲۸۱۷

مؤلف مشیما مهنی

تصویرگران نازنین جمشیدی و مهسا فرهنگ‌نیا

صفحه‌آرا نازنین جمشیدی

نسخه‌پرداز مرگان حاجی‌زادگان

مدیر هنری کیانوش غریب‌پور

مدیر تولید سمیه نوری

گرافیک جلد نفیسه خواستار

چاپ اول ۱۴۰۴ | ۲۰۰۰ نسخه | چاپ اختر شمال

حقوق چاپ و نشر این اثر متعلق به شرکت انتشارات فنی ایران است.

تهران، میرعماد، شماره‌ی ۲۴، کد پستی ۱۵۸۷۷۳۶۵۱۱

۰۲۱-۵۴۹۵۹۰۸۸۵۰۵۵۵

entesharat.com

info@entesharat.com

nardebanbooks

@nardebanbooks



به نام خداوند جان و خرد

سخن ناشر

با شور و شوق بسیار شروع به چاپ کتاب‌هایی برای کلاس اولی‌ها و دانش‌آموزان کردیم تا بتوانیم به آن‌ها کمک کنیم بهتر یاد بگیرند.

این کتاب شامل ۲ بخش اصلی پرسش‌ها و یک سر و گردن بالاتر است.

- بخش پرسش‌ها مطابق کتاب درسی و کاملاً استاندارد طراحی شده است.

- همچنین پس از پایان فصل ۹ برای مرور دانش‌آموزان، بخش خودت را بسنج را اضافه کردیم. یکی از پرسش‌های جذاب کتاب، مربوط به قسمت بُر و بچسبان است تا دانش‌آموزان علاوه بر یادگیری، دست‌ورزی هم داشته باشند.

- در بخش یک سر و گردن بالاتر، دانش‌آموزان پس از حل پرسش‌ها، با اسکن کردن QR کد فیلم مرتبط با آن موضوع را مشاهده می‌کنند تا مفهوم در ذهنشان بماند.

در انتها هم از زحمات سرکار خانم مهینی، مؤلف گرامی، و خانم جمشیدی و خانم فرهنگ‌نیا تشکر می‌کنیم، زیرا نهایت تلاششان را برای تألیف و تهیه‌ی این کتاب کردند تا محتوایی استاندارد، زیبا و کاربردی برای فرزندان این مرز و بوم به چاپ برسد.

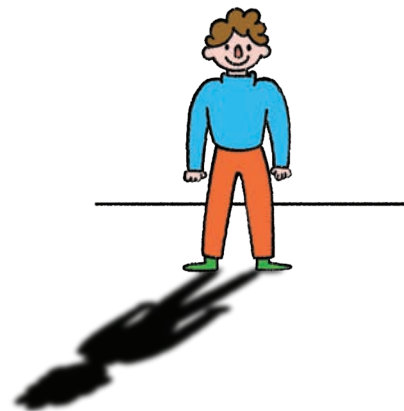
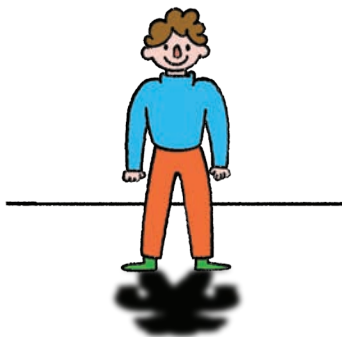
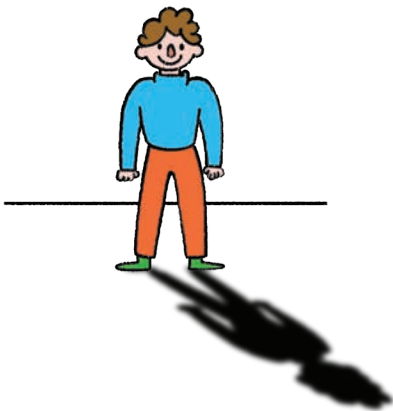
به امید موفقیت تمام بچه‌های ایران



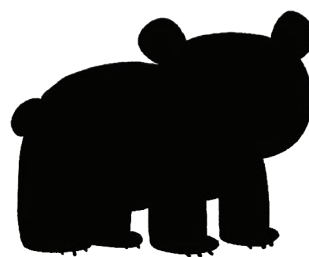
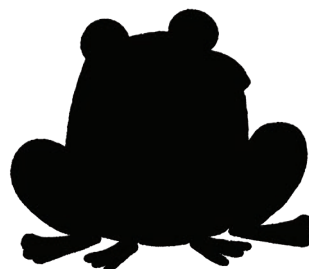
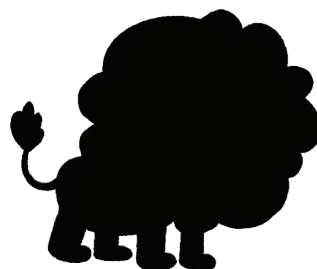
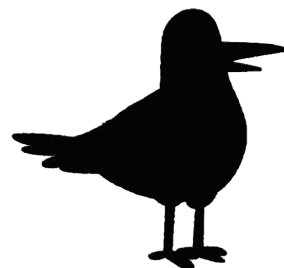
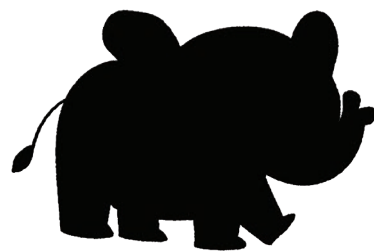
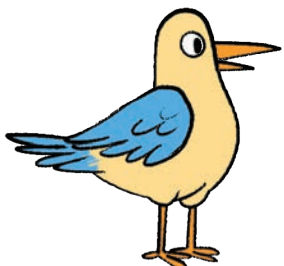
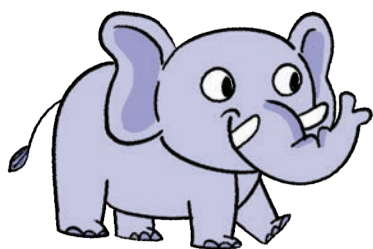
فصل اول

زنگ علوم

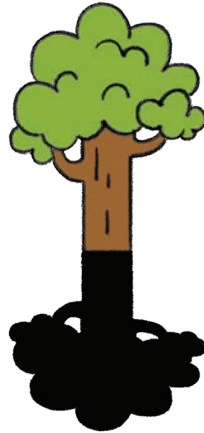
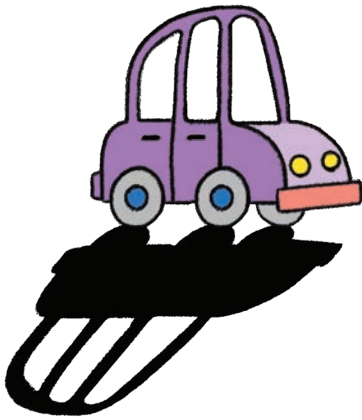
★ ۱. در هر قسمت با توجه به جهت سایه‌ها، خورشید را از آخر کتاب جدا کن و در محل مناسب بچسبان.



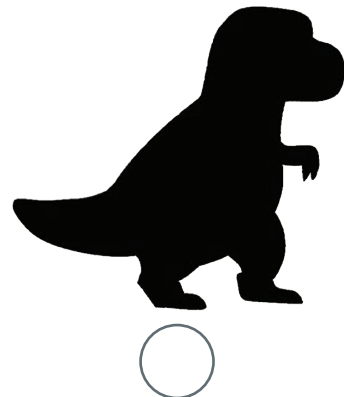
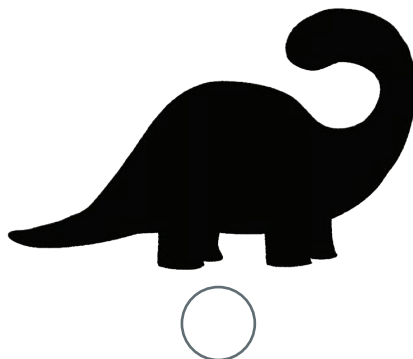
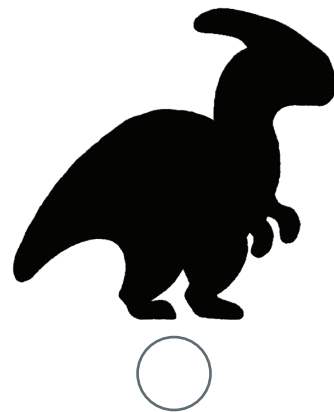
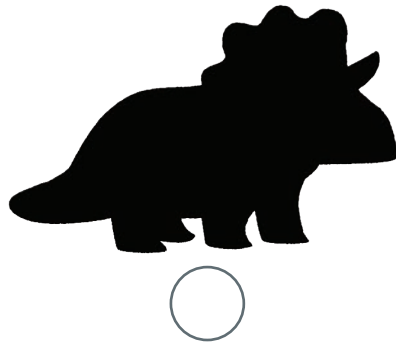
۲. سایه‌ی هر شکل را با خط‌کش به آن وصل کن. ★



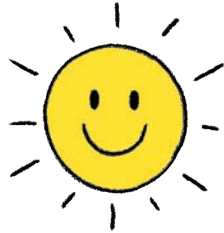
۳. برای سایه‌ی هر شکل، خورشید را در جای مناسب آن بکش. ★



۴. کدام یک سایه‌ی دایناسور است؟ علامت ✓ بزن. ★



۵. در کدام شکل اگر جسمی جلوی آن قرار بگیرد سایه تشکیل می‌شود؟
علامت ✓ بزن.


☐

☐

☐

☐

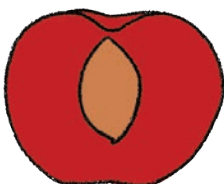
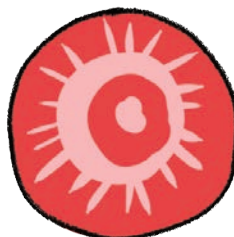
۶. نیمه‌ی میوه‌ی زیر کدام است؟


☐

☐

☐

۷. کدام یک برشی از یک توت‌فرنگی نیست؟


☐

☐

☐

★ ۸. کدام یک در آب فرو می‌رود؟ داخل خط بسته بگذار.



★ ۹. هر میوه را به نیمه‌ی خود وصل کن.

