

شماره	سؤالات	نمره
۲	<p>جاهای خالی را با کلمه‌های مناسب کامل کن.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; text-align: center;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 10px; width: 150px; height: 80px; margin: 10px;">یادداشت برداری</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 10px; width: 150px; height: 80px; margin: 10px;">خودش</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 10px; width: 150px; height: 80px; margin: 10px;">آب سالم</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 10px; width: 150px; height: 80px; margin: 10px;">شفاف</div> </div> <p>✓ برای ..... باید از حواس پنجگانه استفاده کنیم.</p> <p>✓ ..... به ما کمک می‌کند تا مشاهدات خود را دقیق‌تر بیان کنیم.</p> <p>✓ همه‌ی جانداران برای زنده ماندن به ..... نیاز دارند.</p> <p>✓ با لرزیدن چیزها ..... به وجود می‌آید.</p> <p>✓ نور از اجسام ..... عبور می‌کند.</p> <p>✓ به بادهای شدید ..... می‌گویند.</p> <p>✓ زمین هر ۲۴ ساعت، یک بار به دور ..... می‌چرخد.</p> <p>✓ بزرگترین چشمه‌ی نور ..... است.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; text-align: center; margin-top: 20px;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 10px; width: 150px; height: 80px; margin: 10px;">صدا</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 10px; width: 150px; height: 80px; margin: 10px;">طوفان</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 10px; width: 150px; height: 80px; margin: 10px;">مشاهده</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 10px; width: 150px; height: 80px; margin: 10px;">خورشید</div> </div>	۱
۱/۵	<p>دور گزینه‌ی درست خط بکش.</p> <p>✓ بادنما چه چیزی را نشان می‌دهد؟ (سرعت باد - جهت باد)</p> <p>✓ زبری و مزه‌ی چیزها را چگونه می‌فهمیم؟ (به کمک حس شنوایی و لامسه - به کمک حس لامسه و چشایی)</p> <p>✓ گردش زمین به دور خورشید چه چیزی را به وجود می‌آورد؟ (فصل‌ها - شب و روز)</p> <p>✓ همه‌ی آب‌ها قابل آشامیدن هستند؟ (درست - غلط)</p> <p>✓ با طلوع خورشید، زمین ناگهان گرم می‌شود؟ (درست - غلط)</p> <p>✓ اگر نور خورشید مستقیم بتابد، چه می‌شود؟ (آن محل بیشتر گرم می‌شود. - آن محل کمتر گرم می‌شود.)</p>	۲
.۱/۵	<p>وصل کن.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 20px;"> <div style="text-align: center;">آزاردهنده</div> <div style="text-align: center;">صدای موسیقی آرام</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 20px;"> <div style="text-align: center;">خوشایند و لذت بخش</div> <div style="text-align: center;">صدای جیغ بچه‌ها</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 20px;"> <div style="text-align: center;">پیام‌رسان</div> <div style="text-align: center;">صدای زنگ تلفن</div> </div>	۳

کلمه‌های زیر را با دقت بخوان و جدول را مانند نمونه کامل کن.

کرم شب تاب - کبریت روشن - میز - ستارگان - خورشید - لامپ روشن - چراغ قوه روشن - پاک کن - ماه

چشمه‌ی نور مصنوعی	چشمه‌ی نور طبیعی	چشمه‌ی نور نیست.
چراغ قوه روشن		

۲

۴

مدادی که در دست داری را مشاهده کن و ۳ جمله درباره‌ی آن بنویس.

.۱۷۵

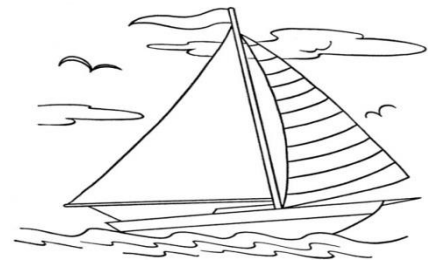
۵

شما برای حفظ محیط زیست چه کارهایی انجام می‌دهی؟ (۲ مورد را بنویس).

۱

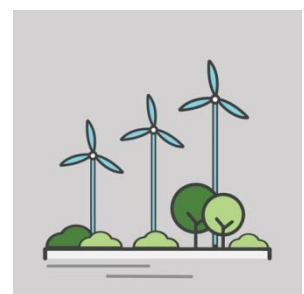
۶

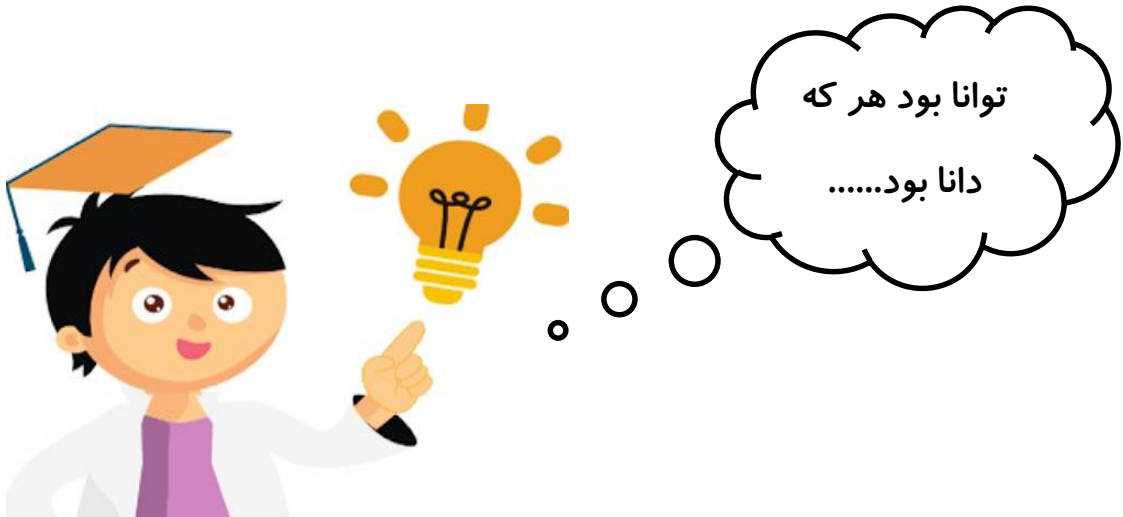
به تصویرها با دقت نگاه کن و بنویس که ما انسان‌ها از باد چه استفاده‌هایی می‌کنیم؟ (۲ مورد را بنویس).



۲

۷



۱	سایه چگونه به وجود می آید؟	۸
.۲۵	به موادی مانند نفت، بنزین، گاز و گازوئیل چه می گویند؟	۹
۲	انسان ها از سوخت چه استفاده هایی می کنند؟ (۲ مورد را بنویس).	۱۰
۲	<p>فکر می کنی برای تولید برق، بهتر است از گاز استفاده کنیم یا از نور خورشید؟ چرا؟</p> 	۱۱



اداره ی کل آموزش و پرورش شهر تهران  
 اداره ی آموزش و پرورش شهر تهران منطقه ۴ تهران  
 دبستان غیر دولتی دخترانه سرای دانش واحد الغدیر  
**کلید** سؤالات ارزشیابی ترم اول سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۲

نام درس : علوم  
 نام دبیر: خانم موسوی/خانم عرفانیان  
 تاریخ امتحان: ۱۴۰۱/۱۰/۲۱  
 ساعت امتحان: ۸:۰۰  
 مدت امتحان: ۹۰ دقیقه

ردیف	راهنمای تصحیح	محل مهر یا امضاء مدیر
۱	مشاهده - یادداشت برداری - آب سالم - صدا - شفاف - طوفان - خودش - خورشید	
۲	جهت باد - حس لامسه و چشایی - فصل ها - غلط - غلط - بیشتر گرم می شود.	
۳	صدای موسیقی آرام : خوشایند و لذت بخش - صدای جیغ بچه ها : آزار دهنده - صدای زنگ تلفن : پیام رسان	
۴	چشمه ی نور نیست	چشمه ی نور مصنوعی
	میز	کرم شب تاب
	پاک کن ماه	خورشید ستارگان
۵	نوشتن رنگ ، اندازه و جنس مداد	
۶	زباله نریزیم - آتش روشن نکنیم - درخت بکاریم.	
۷	خشک کردن لباس - حرکت قایق ها - تولید برق	
۸	وقتی نور به جسم کدر بتاند از آن عبور نمی کند و در پشت جسم سایه درست می شود.	
۹	سوخت	
۱۰	تولید نور و گرما	
۱۱	نور خورشید- چون هزینه ندارد و تمام نشدنی است.	