نام و نام خانوادگی: .....
مقطع و رشته: دوم دبستان
نام پدر: .....
شماره داوطلب: .....
تعداد صفحه سؤال: 4 صفحه

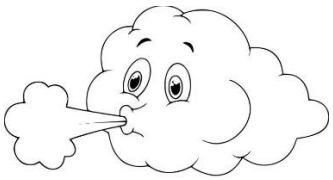
جمهوری اسلامی ایران
اداره ی کل آموزش و پرورش شهر تهران
اداره ی آموزش و پرورش شهر تهران منطقه ۴ تهران
دبستان غیردولتی دخترانه سرای دانش واحد نیروی دریایی
ارزشیابی میان ترم نوبت اول سال تحصیلی ۱۴۰۵-۱۴۰۴
www.sarayedanesh.com
021-2936

نام درس: علوم
نام دبیر: سارا موسوی
تاریخ امتحان: ۱۴۰۴/۹/۲۵
ساعت امتحان: ۸ صبح/ عصر
مدت امتحان : ۶۰ دقیقه

نمره به عدد:	نمره به حروف:	نمره تجدید نظر به عدد: نمره به حروف:	محل مهر و امضاء مدیر
نام دبیر:	تاریخ و امضاء:	نام دبیر: تاریخ و امضاء:	

ردیف	سؤالات	بارم
۱	جاهای خالی را کامل کن. الف) زمین به دور خودش می‌چرخد و ..... به وجود می‌آید. ب) از لرزش اجسام ..... تولید می‌شود. ج) زمین از ..... به ..... دور خورشید می‌چرخد. د) یک سال طول می‌کشد تا زمین یک بار دور ..... بچرخد. ه) به بادهای شدید ..... می‌گویند. و) سرعت باد را با ..... اندازه می‌گیرند.	
۲	سایه چگونه به وجود می‌آید؟	
۳	دسته‌بندی کن. **کبریت روشن - خورشید - ستاره - لامپ روشن - ماه – حشره‌ی شب‌تاب – مداد – نور رایانه** چشمه‌ی نور طبیعی | چشمه‌ی نور مصنوعی | چشمه‌ی نور نیست	
۴	برای هر کدام دو نمونه بنویس. صدای پیام‌رسان = صدای آزار دهنده =	

www.amoozeshmelli.com

۵	انسان‌ها از باد چه استفاده‌هایی می‌کنند؟ ۲ مورد بنویس. 	
۶	شکل زیر یک بادنما است و جهت باد را نشان می‌دهد. بادقت به آن نگاه کن و بنویس جهت باد از کدام سمت است؟ 	
۷	درست و نادرست را مشخص کن. الف) همه‌ی گرما و نور خورشید به زمین می‌رسد. ب) موجودات زنده برای رشد کردن به گرما و نور خورشید نیاز دارند. پ) خورشید بزرگترین چشمه‌ی نور طبیعی است. ج) زمین دور خودش می‌چرخد و فصل‌ها به وجود می‌آید. د) اگر جسمی سریع‌تر بلرزد، صدای نازک‌تری ایجاد می‌کند. و) برای دیدن هر چیزی به نور نیاز داریم. ه) نور از اجسام شفاف رد نمی‌شود و سایه به وجود می‌آید. 	

www.amoozeshmelli.com

جمع بارم : ۲۰ نمره

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 نیروی دریایی
کلید سؤالات میان ترم نوبت اول سال تحصیلی ۱۴۰۵-۱۴۰۴

www.sarayedanesh.com
021-2936

نام درس: علوم
نام دبیر: سارا موسوی
تاریخ امتحان: ۲۵ / ۱۴۰۴/۹
ساعت امتحان: ۸ صبح/ عصر
مدت امتحان: ۶۰ دقیقه

ردیف	راهنمای تصحیح	محل مهر یا امضاء مدیر
۱	شب و روز – صدا – چپ به راست – خورشید – طوفان - بادسنج	
۲	اگر نور نتواند از جسمی عبور کند، سایه تشکیل می شود. نور از اجسام تیره و کدر عبور نمی‌کند.	
۳	چشمه نور طبیعی: خورشید – ستاره – حشره شب تاب چشمه نور مصنوعی: کبریت روشن – لامپ روشن – نور رایانه چشمه نور نیست: ماه – مداد	
۴	بازپاسخ	
۵	بازپاسخ (حرکت توربین ها و تولید برق – خشک کردن لباس ها- حرکت قایق های بادبانی)	
۶	از چپ به راست	
۷	نادرست – درست – درست – نادرست – درست – درست - نادرست	
جمع بارم : ۲۰نمره	**نام و نام خانوادگی مصحح :**	**امضاء:**

www.amoozeshmelli.com