نام و نام خانوادگی: .....
مقطع و رشته: دوم دبستان
نام پدر: .....
شماره داوطلب: .....
تعداد صفحه سؤال: ۳ 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 نیرودریایی
امتحانات **نیمسال اول** سال تحصیلی **۱۴۰۵-۱۴۰۴**
www.sarayedanesh.com
021-2936

نام درس: علوم
نام دبیر: سارا موسوی
تاریخ امتحان: ۱۴۰۴/11/ ۸
ساعت امتحان: 10صبح/ عصر
مدت امتحان : 60دقیقه

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
1	**درست و نادرست را مشخّص کن.** **آب رودخانه‌ها برای آشامیدن مناسب است.** **از چرخش زمین به دور خورشید، شب و روز به وجود می‌آید.** **یادداشت برداری به ما کمک می‌کند تا مشاهدات خود را دقیق‌تر بیان کنیم.** **اگر جسمی سریع‌تر بلرزد، صدای نازک‌تری ایجاد می‌کند.** **همیشه می‌توانیم از ساعت آفتابی استفاده کنیم؛ حتی در روزهای ابری** **گرمی و سردی هوا را با دماسنج اندازه می‌گیرند.** **سوخت‌هایی مانند بنزین و نفت و گاز، تمام نمی‌شوند و هوا را آلوده نمی‌کنند.**	
۲	**جاهای خالی را با کلمات مناسب کامل کن.** خودش | مستقیم | جهت | مشاهده | برق | طوفان | سوخت | بادسنج ✓ **بادها سرعت و ..... دارند.** ✓ **به بادهای شدید ..... می‌گویند.** ✓ **خوب دیدن، خوب شنیدن، خوب بوییدن، خوب لمس کردن و خوب چشیدن ..... نام دارد.** ✓ **نور خورشید در تابستان به صورت ..... می‌تابد و دمای هوا بیشتر است.** ✓ **باد، توربین‌های بادی را به حرکت در می‌آورد و ..... تولید می‌شود.** ✓ **برای اندازه‌گیری سرعت باد از ..... استفاده می‌کنیم.** ✓ **۲۴ ساعت طول می‌کشد تا زمین یک بار به دور ..... بچرخد.** ✓ **به موادی مانند نفت و گاز و بنزین ..... می‌گویند.** 	

www.amoozeshmelli.com

۳

دسته‌بندی کن.

ستاره	میز	خورشید	لامپ روشن	ماه	فانوس دریایی	کرم شب‌تاب

چشمه‌ی نور طبیعی	چشمه‌ی نور مصنوعی	چشمه‌ی نور نیست.

۴

به تصویر بادقت نگاه کن و نشان بده کدام بادنما به درستی جهت باد را نشان می‌دهد؟



۵

با توجه به تصویر پایین، بنویس انسان‌ها از آب چه استفاده‌هایی می‌کنند؟



۶

سایه چگونه تشکیل می‌شود؟



www.amoozeshmelli.com

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 نیرودریایی
کلید سؤالات **نیمسال اول** سال تحصیلی ۱۴۰۵-۱۴۰۴

www.sarayedanesh.com
021-2936

نام درس: غلوم
نام دبیر: سارا موسوی
تاریخ امتحان: ۱۴۰۴/11/ ۸
ساعت امتحان: 10 صبح/ عصر
مدت امتحان: 60 دقیقه

ردیف	راهنمای تصحیح	محل مهر یا امضاء مدیر
۱	نادرست- نادرست- درست- درست- نادرست- درست- نادرست	
۲	جهت- مشاهده- مستقیم- برق- بادسنج- خودش- سوخت	
۳	چشمه نور طبیعی= ستاره- خورشید – کرم شب‌تاب چشمه نور مصنوعی= لامپ روشن- فانوس دریایی چشمه نور نیست= ماه – میز	
۴	بادنمای پایین	
۵	نظافت – پخت و پز- تفریح و ورزش های آبی مثل شنا کردن- پرورش گیاهان و کشاورزی	
۶	نور از اجسام تیره و کدر عبور نمی‌کند و سایه تشکیل می‌شود.	

جمع بارم : ۲۰ نمره	نام و نام خانوادگی مصحح :	امضاء:

www.amoozeshmelli.com