

نام و نام خانوادگی:
 مقطع و رشته: سوم دبستان
 نام پدر:
 شماره داوطلب:
 تعداد صفحه سؤال: ۲ صفحه

جمهوری اسلامی ایران
 اداره ی کل آموزش و پرورش شهر تهران
 اداره ی آموزش و پرورش شهر تهران منطقه ۷ تهران
 دبستان غیردولتی پسرانه سرای دانش واحد شریعتی
 آزمون پایان ترم نوبت اول سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

نام درس: علوم
 نام دبیر: فزونی
 تاریخ امتحان: ۱۲ / ۱۰ / ۱۴۰۰
 ساعت امتحان: : :
 مدت امتحان : دقیقه

نمره به عدد:		نمره به حروف:	
نام دبیر:		نام دبیر:	
نمره به عدد:		نمره به حروف:	
نام دبیر:		نام دبیر:	
تاریخ و امضا:		تاریخ و امضا:	
محل مهر و امضا: مدیر		محل مهر و امضا: مدیر	
ردیف	سؤالات	ردیف	سؤالات
۱	<p>جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید:</p> <p>الف) برای محکم کردن دندان‌ها باید مصرف کنیم.</p> <p>ب) در هنگام خرید مواد غذایی باید به آن توجه کرد.</p> <p>ج) صابون حالت و آب حالت دارد.</p> <p>د) برای اندازه گیری مقدار مایعات از واحدی به نام استفاده می‌شود.</p> <p>ه) ابرها توسط حرکت می‌کنند.</p> <p>چ) برای دیدن هر جسمی به نیاز داریم.</p>	۱	<p>جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید:</p> <p>الف) برای محکم کردن دندان‌ها باید مصرف کنیم.</p> <p>ب) در هنگام خرید مواد غذایی باید به آن توجه کرد.</p> <p>ج) صابون حالت و آب حالت دارد.</p> <p>د) برای اندازه گیری مقدار مایعات از واحدی به نام استفاده می‌شود.</p> <p>ه) ابرها توسط حرکت می‌کنند.</p> <p>چ) برای دیدن هر جسمی به نیاز داریم.</p>
۲	<p>به سوالات تستی زیر پاسخ دهید:</p> <p>الف) برای جمع آوری دقیق در مورد تغذیه کدام یک از افراد زیر نمی‌تواند خیلی خوب به ما کمک کند؟</p> <p>(۱) پزشک (۲) مربی بهداشت (۳) متخصص تغذیه (۴) همکلاسی مان</p> <p>ب) انرژی لازم برای اتفاق افتادن پدیده چرخه‌ی آب از کجا تامین می‌شود؟</p> <p>(۱) بادهای شدید (۲) امواج دریا (۳) نور خورشید (۴) سرازیری کوه‌ها</p>	۲	<p>به سوالات تستی زیر پاسخ دهید:</p> <p>الف) برای جمع آوری دقیق در مورد تغذیه کدام یک از افراد زیر نمی‌تواند خیلی خوب به ما کمک کند؟</p> <p>(۱) پزشک (۲) مربی بهداشت (۳) متخصص تغذیه (۴) همکلاسی مان</p> <p>ب) انرژی لازم برای اتفاق افتادن پدیده چرخه‌ی آب از کجا تامین می‌شود؟</p> <p>(۱) بادهای شدید (۲) امواج دریا (۳) نور خورشید (۴) سرازیری کوه‌ها</p>
۳	<p>مراحل کار پژوهشگر را به ترتیب بنویسید.</p>	۳	<p>مراحل کار پژوهشگر را به ترتیب بنویسید.</p>
۴	<p>پژوهشگر پس از جمع آوری اطلاعات چه کاری انجام می‌دهد؟</p>	۴	<p>پژوهشگر پس از جمع آوری اطلاعات چه کاری انجام می‌دهد؟</p>

۵	چند گروه مواد غذایی داریم؟ آنها را نام ببرید و برای هر کدام یک مثال بزنید. و بگویید گروه گوشت، حبوبات و لبنیات چه نیازهایی از بدن ما را برآورده می کنند؟
۶	به چه موادی مایع می گویند؟ مثال بزنید.
۷	فرق بین مایعات و گازها چیست؟
۸	ذوب و تبخیر را تعریف کنید. برای هر کدام یک مثال بنویسید.
۹	چرخه آب را توضیح دهید.
۱۰	چرا آب دریاها برای آشامیدن، کشاورزی و شست و شو مناسب نیست؟
۱۱	آب شیرین به چه صورت هایی وجود دارند؟
۱۲	در روزهای آفتابی سرعت تبخیر آب سریع تر است یا ابری؟ چرا؟
۱۳	ویژگی ابرهای پنبه ای را بیان کنید.
۱۴	آبهای زیر زمینی چگونه تشکیل می شود؟
۱۵	ویژگی تصویر در آینه های برآمده و فرو رفته را بنویسید.
۱۶	بازتابش نور چیست؟



اداره ی کل آموزش و پرورش شهر تهران
 اداره ی آموزش و پرورش شهر تهران منطقه ۷ تهران
 دبستان غیر دولتی پسرانه سرای دانش واحد شریعتی
کلید سؤالات پایان ترم نوبت اول سال تمصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

نام درس: علوم سوم
 نام دبیر: الهه فزونی
 تاریخ امتحان: ۱۲ / ۱۰ / ۱۴۰۰
 ساعت امتحان: صبح / عصر
 مدت امتحان: دقیقه

ردیف	راهنمای تصحیح	محل مهر یا امضاء مدیر
۱	الف) لینیات ب) تاریخ مصرف ج) جامد، مایع د) لیتر ه) باد چ) نور	
۲	الف) ۴ ب) ۳	
۳	انتخاب موضوع طرح پرسش جمع آوری اطلاعات مرتب کردن اطلاعات تهیه ی گزارش	
۴	با یادداشت کردن اطلاعات به صورت دقیق و منظم و رسم جدول های مناسب به آن ها نظم می دهد.	
۵	۴ گروه: گوشت، حبوبات و لینیات- ماهی نان و غلات: ماکارونی روغن ها و چربی ها: روغن زیتون میوه ها و سبزی جات: کاهو به رشد انسان کمک می کند.	
۶	به موادی که به اندازه ی مقدارشان در ظرف پخش می شوند مایع می گویند. مانند: آب و شیر.	
۷	گازها در همه جای ظرفی که در آن قرار می گیرند پخش می شوند اما مایعات به اندازه ی مقدارشان در ظرف پخش می شوند مایع می گویند. مانند: آب و شیر.	
۸	ذوب: تبدیل یک ماده از حالت جامد به حالت مایع را ذوب می گویند. مانند آب شدن بستنی.	

	تبخیر: تبدیل یک ماده از حالت مایع به گاز را تبخیر می گویند. مانند خشک شدن لباس های خیس.
۹	گرمای خورشید ، باعث بخارشدن آب دریاها می شود.بخار آب هنگام بالا رفتن سرد می شود و به ابر تبدیل می شود اگر ابرها به اندازه ی کافی سرد شوند و از آن ها باران یا برف می بارد..قسمتی از آب باران و برف درون زمین فرو می رود و قسمتی به دریا بر می گردد و دوباره تبخیر می شود .به این جریان آب در طبیعت چرخه ی آب می گویند.
۱۰	زیرا شور است.
۱۱	چشمه، قنات، رود، دریاچه
۱۲	در روزهای آفتابی سریعتر و بیشتر است. چون گرمای خورشید مستقیما به سطح آب می خورد و باعث تبخیر مستقیم آب میشود.
۱۳	در هوای خوب در آسمان دیده می شود و بارندگی آن به صورت رگبار است.
۱۴	مقداری از آب باران و برف در زمین فرو میرود. وقتی این آب به سنگ ها و خاک رس میرسد در همانجا جمع می شود. این آب ها را آبهای زیرزمینی می گویند.
۱۵	برآمده: تصویر مستقیم، کوچکتر ولی فضای بیشتری را نشان میدهد فرو رفته: تصویر وارونه و بزرگتر نشان می دهد.
۱۶	هنگامی که نور از منبع نور به آینه می تابد از آن برمیگردد. به این عمل بازتابش نور می گویند.
	نام و نام خانوادگی مصحح : امضاء: