نام و نام خانوادگی:	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 رسالت جمع بندی **پایان ترم نوبت دوم** سال تحصیلی **۱۴۰۲ - ۱۴۰۱**	نام درس: علوم نام دبیر: مریم سادات آقاحسینی تاریخ امتحان: ۱۴۰۲/۰۲/۲۵ ساعت امتحان: ۰۷ : ۳۰ صبح/ عصر مدت امتحان : ۹۰ دقیقه
مقطع و رشته: دوم دبستان		
نام پدر:		
شماره داوطلب:		
تعداد صفحه سؤال: ۲ صفحه		

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 کنید: یادداشت برداری به ما کمک می کند تا ..... خود را دقیق بیان کنیم . صدای سوت ..... اما صدای طبل ..... است. شنیدن صدای بلبل ..... است. (آزاردهنده ، آرامش بخش) نور ..... یک چشمه نور مصنوعی است. (ماه، خورشید) نفت جز منابع ..... است.(تمام شدنی، تمام نشدنی) از دانه ..... نان به دست می آید. (گندم، قهوه)	
۲	جملات درست را با (ص) و جملات نادرست را با (غ) مشخص کنید: در مشاهده همه چیز را می توان بو کرد و یا چشید ..... آب لوله کشی تصفیه شده و قابل آشامیدن است ..... گردش زمین به دور خودش یک سال طول می کشد..... پس از افتادن دندان دائمی دندان شیری می روید..... هنگام خرید مواد غذایی باید به تاریخ تولید آن ها دقت کنیم..... در اثر جا به جا شدن هوا باد به وجود می آید. ..... دانه های خاردار به وسیله ی باد پراکنده می شوند.....	
۳	کدام یک از موارد زیر باعث آلودگی هوا می شود: الف) دود کارخانه ها ب) دود ماشین ها ج) صدای بوق ماشین ها د) گزینه ی الف و ب	

www-kanoon-ir

۴	کدام منبع انرژی از نظر تمام شدن با بقیه متفاوت است: الف) نفت ب) باد ج) گازوئیل د)بنزین	
۵	مراحل رشد را به ترتیب نام ببرید:	
۶	وصل کن : غذای کرم ابریشم — دندان دائمی پس از افتادن دندان های شیری می روید — جامد برای سلامتی ما مضر است — نوشابه مقدار جایی که یک ماده می گیرد — حجم (فضا) از خود شکل مشخص و ثابتی دارند — برگ درخت توت برای شستن ظرف های کثیف و چرب — آب گرم و شوینده	
۷	هر یک از حالت های ماده را در مقابل آن بنویس(جامد، مایع ، گاز) الف) بخار آب ..... ب) دوغ ..... ج) شکر.....	
۸	مراحل تهیه نان در زیر آمده، ترتیب آن ها چگونه است؟ .....) درو کردن گندم .....) آرد کردن گندم .....) کاشتن گندم .....)پختن نان .....) اضافه کردن آب به آرد و درست کردن خمیر	
۹	در کشور ما ایران از گرما و نور خورشید برای چه کاری استفاده می شود؟	
۱۰	فصل ها چگونه به وجود می آید و چه مدت زمانی طول می کشد؟	
۱۱	تابش نور خورشید در فصل تابستان و زمستان به ترتیب چگونه است؟ الف) مایل / راست ب) راست / مایل	

www-kanoon-ir

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 رسالت
کلید سؤالات پایان نوبت دوم سال تحصیلی ۱۴۰۲ - ۱۴۰۱

نام درس: علوم
نام دبیر: آقاحسینی
تاریخ امتحان: ۱۴۰۲/۰۲/۲۵
ساعت امتحان: ۰۷:۳۰ صبح/ عصر
مدت امتحان: ۹۰ دقیقه

ردیف	راهنمای تصحیح	محل مهر یا امضاء مدیر
۱	مشاهدات خود را دقیق بیان کنیم . ۱. نازک / کلفت ۲. آرامش بخش ۳. نور ماه ۴. تمام شدنی ۵. گندم	
۲	غ-ص-غ-غ –ص-ص - غ	
۳	**گزینه ی (د)**	
۴	**گزینه ی (ب)**	
۵	۱. جنینی ۲ .نوزادی ۳.کودکی ۴.نوجوانی ۵. جوانی ۶.میان سالی ۷. سالمندی	
۶	غذای کرم ابریشم (برگ درخت توت) پس از افتادن دندان های شیری می روید (دندان دائمی) برای سلامتی ما مضر است (نوشابه) مقدار جایی که یک ماده می گیرد (فضا / حجم) از خود شکل مشخص و ثابتی دارند (جامد) برای شستن ظرف های کثیف و چرب (آب گرم و شوینده)	
۷	**بخار آب (گاز)** **دوغ (مایع)** **شکر (جامد)**	
۸	**کاشتن گندم – درو کردن گندم – آرد کردن گندم – خمیر کردن – پخت نان**	
۹	**آب گرمکن های خورشیدی – تولید برق**	
۱۰	**از چرخش زمین به دور خورشید ۳۶۵ روز**	

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

www.kanoon.ir