

نام و نام خانوادگی:
 مقطع و رشته: سوم ابتدایی
 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 ۴ تهران
 دبستان غیردولتی دخترانه سرای دانش واحد رسالت
 امتحانات نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۵ - ۱۴۰۴
 www.sarayedanehsh.com
 021-2936

نام درس: علوم
 نام دبیر: زهرا چگنی
 تاریخ امتحان: ۱۴۰۴ / ۱۱ / ۰۶
 ساعت امتحان: ۰۷ : ۳۰ صبح / عصر
 مدت امتحان: ۴۵ دقیقه

نمره به عدد:		نمره به حروف:		نمره به عدد:		نمره به حروف:		محل مهر و امضاء مدیر	
نام دبیر:		تاریخ و امضاء:		نام دبیر:		تاریخ و امضاء:			
ردیف	سوالات								نام
۱	جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید . الف)اولین مرحله ی کار پژوهشگر برای حل مسائل علمیمی باشد . ب).....برای درست کار کردن و سلامت بدن لازم هستند . ج)شکلات وقتی از حالت جامد به مایع تبدیل می شود،فرایندرخ داده است . د)یک کیلو گرم معادلگرم است . ز)برای تبخیر آب دریاها و اقیانوس ها بهو برای بارش ابر ها بهو برای جابه جایی ابر ها بهنیاز است . ر)سرعت نفوذ آب در خاک رساز خاک باغچه است .								
۲	درستی یا نادرستی هر یک از عبارت های زیر را مشخص کنید . الف)به منظور فراموش نکردن اطلاعات بهتر است آن ها را خوب به خاطر بسپاریم . ب)به هنگام خرید مواد غذایی باید فقط به تاریخ تولید آن ها توجه داشته باشیم . ج)آب در حال جوشیدن وقتی تغییر حالت می دهد ،فرایند انجماد صورت می گیرد . د)اگر یک کیلو گرم سیب را خورد کنیم جرم آن ثابت است . ز)آب حاصل از برف و باران همانند آب رودخانه ها جزءآب های شیرین است . ر)هرگز نمی توان برای مصارف خانگی از آب چشمه،چاه یا قنات استفاده کرد .								غلط صحیح ☐☐ ☐☐ ☐☐ ☐☐ ☐☐ ☐☐
۳	گزینه ی صحیح را انتخاب کنید . پژوهشگران چگونه به اطلاعات جمع آوری شده نظم می دهند ؟ ۱)با تهیه ی پاسخ نامه ۲)با یادداشت کردن ۳)از طریق مصاحبه ۴)با تهیه ی جدول								

	به سوالات زیر پاسخ کامل دهید . (۱) مراحل کار یک پژوهشگر را نام ببرید ؟ (۲) جرم چیست ؟ (۳) انجماد را تعریف کنید ؟	
	مراحل تصفیه آب را توضیح دهید ؟	۵
	نقش ویتامین ها و چربی ها در بدن چیست ؟	۶
صفحه ی ۲ از ۲		

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 رسالت
کلید سؤالات نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۵-۱۴۰۴



www.sarayedanesh.com

نام درس: علوم

نام دبیر: زهرا چگنی

تاریخ امتحان: ۱۴۰۴/۱۱/۰۶

ساعت امتحان: ۰۷:۳۰ صبح / عصر

مدت امتحان: ۴۵ دقیقه

ردیف	راهنمای تصحیح	محل مهر یا امضاء مدیر
۱	طرح پرسش-ویتامین ها -ذوب-۱۰۰۰ گرم-گرما،سرما وباد-کمتر	
۲	غلط-غلط-غلط-غلط-صحیح-صحیح-غلط	
۳	تهیه ی جدول	
۴	(۱) مشاهده کردن -پرسیدن -جمع آوری اطلاعات -ساختن فرضیه -آزمایش کردن فرضیه نتیجه گیری (۲)مقدار ماده ی تشکیل دهنده ی هر جسم را جرم جسم می گویند . (۳)تبدیل یک ماده از حالت مایع به جامد در اثر سرما را انجماد می گویند .	
۵	ابتدا آب ها را در پشت سد ها و استخر ها جمع آوری می کنند سپس آن ها را از توری رد می کنند تا شاخه و زباله های بزرگ آن ها گرفته شود و سپس به آن ها مواد میکروب کش می زنند و با استفاده از لوله کشی وارد منازل میشوند	
۶	ویتامین :برای سلامتی و درست کار کردن اعضای بدن چربی :انرژی بدن را تامین می کند و زیاد خوردن آن به بدن زیان می رساند.	
جمع بارم : ۲۰ نمره		نام و نام خانوادگی مصحح : زهرا چگنی امضاء: