

نام:

نام خانوادگی:

کلاس:

پایه: چهارم ابتدایی

تعداد صفحه سوال: ۳

جمهوری اسلامی ایران

اداره ی کل آموزش و پرورش شهر تهران

اداره ی آموزش و پرورش شهر تهران منطقه ۴ تهران

دبستان غیردولتی دفترانه سرای دانش **وامد الخدیر**

ارزشیابی توصیفی **ترم دوم** سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

نام درس: علوم تجربی

نام دبیر: مهسا یارمسنی

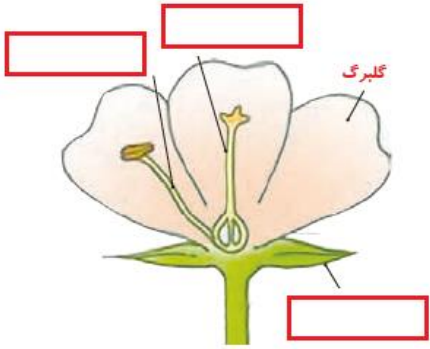
تاریخ امتحان: ۲ / ۳ / ۱۴۰۱

ساعت امتحان: ۰۰: ۸ **صبح** / عصر

مدت امتحان: ۶۰ دقیقه

ردیف	سوالات	بار
1	درستی یا نادرستی جملات زیر را مشخص کنید . با رشد جمعیت ، انسان زیستگاه های طبیعی را به کارخانه ها ، شهر ها و محل دفن زباله ها تبدیل کرده است . ☐ درست ☐ نادرست گیاهان هاگدار به دو گروه گل دار و مفروط دار تقسیم می شوند . ☐ درست ☐ نادرست سفت پوستان ، مشرات ، نرم تنان و هزار پایان جز بند پایان هستند . ☐ درست ☐ نادرست کلیه ها فون را تصفیه می کنند . ☐ درست ☐ نادرست	۲ نمره
۲	جاهای فالی را کامل کنید . گلوله های نرم غذا ، کم کم از مری عبور می کنند و به می روند . اولین سفر انسان به فضا به بود . در مسافرت های دریایی و هوایی برای تعیین مسیر حرکت کشتی ها و هواپیما ها از استفاده می شود . مواد مذاب داخل زمین پس از سرد شدن ، سنگ های را تشکیل می دهند .	۲ نمره
۳	گزینه ی صحیح را انتخاب کنید . الف اگر در چهار لیوان کاغذی - شیشه ای - پلاستیکی و فلزی تا نیمه آب داغ بریزیم ، در کدام لیوان آب پس از مدتی <u>سرد</u> تر می شود ؟ ب (۱) کاغذی ☐ (۲) شیشه ای ☐ (۳) پلاستیکی ☐ (۴) فلزی ☐ کدام یک از مواد زیر اگر در مدار به جای کلید قرار گیرند ، لامپ روشن نمی شود ؟ ج (۱) میخ ☐ (۲) سکه ☐ (۳) فط کش پلاستیکی ☐ (۴) فط کش فلزی ☐ کدام یک جز انواع سوخت ها است ؟ د (۱) نفت ☐ (۲) گاز شهری ☐ (۳) بنزین ☐ (۴) همه ی موارد ☐	۲ نمره

	کدام یک از مفلوط های زیر برای جانداران و طبیعت مضر ند ؟ ❑ (۱) رنگ ها ❑ (۲) ادویه ها ❑ (۳) دارو های شیمیایی ❑ (۴) آجیل					
۲ نمره	هر یک از گیاهان زیر را به ویژگی هایشان وصل کنید . (یک کلمه اضافی است .) * گیاهی بدون آوند * کاج * گیاهی آوند دار و هاگدار * اسفنج * گیاهی مفروط دار * کدو * گیاهی گل دار * فزه * سرفس	4				
۲ نمره	جاندارانی که در کادر نوشته شده را در جای مناسبشان در نمودار قرار دهید . <table><tr><td>زالو</td><td>عقرب</td><td>ملغ</td><td>خرچنگ</td></tr></table> بی مهره ها کره ها مشرات عنکبوتیان سفت پوستان	زالو	عقرب	ملغ	خرچنگ	5
زالو	عقرب	ملغ	خرچنگ			
۲ نمره	دور گزینه ی صمیمی خط بکشید . در تابستان پوشیدن لباس (زرد رنگ / فاکستری) پیشنهاد می شود . روش جدا کردن شن از ماسه (کاغذ صافی / الک) می باشد . به کمک سد از انرژی آب جاری (انرژی الکتریکی / انرژی مرکتی) تولید می کنند . در چراغ راهنمایی از مدار الکتریکی (موازی / متوالی) استفاده می شود .	6 الف ب ج د				

۴ نمره	۷ الف ب ج د به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید . دو راه برای حفاظت از زیستگاه بنویسید . زنبور عسل چگونه به گرده افشانی کمک می کند ؟ سه بخش سازنده ی سلول ها را نام ببرید . سیاره ی ناهید گرم تر است یا مشتری ؟ چرا ؟	
۱ نمره	۸ دو آهنربای تیغه ای را مانند شکل روی ماشین های اسباب بازی گذاشتیم . در چه صورتی ماشین ها به هم نزدیک می شوند ؟ چرا ؟ 	
۱/۵ نمره	۹ با توجه به شبکه ی غذایی زیر به سوالات زیر پاسخ دهید . الف (غذا های گنجشک را نام ببرید . ب (آیا با از بین رفتن کرم فاکي ، همه ی گنجشک ها نابود می شوند ؟ چرا ؟ 	
۱/۵ نمره	۱۰ بخش های با افتاده از گل را روی شکل در جای مناسبشان بنویسید . 	

نام درس : علوم تجربی

نام دبیر : مهسا یارمسنینی

تاریخ امتحان : ۲ / ۳ / ۱۴۰۱

ساعت امتحان : ۰۰ : ۸ صبح / عصر

مدت امتحان : ۶۰ دقیقه

اداره ی کل آموزش و پرورش شهر تهران

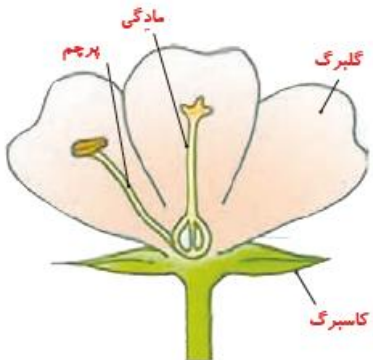


اداره ی آموزش و پرورش شهر تهران منطقه ۴ تهران

دبستان غیر دولتی دخترانه سرای دانش واحد الغدير

کلید سؤالات ارزشیابی توصیفی نوبت دوم سال تحصیلی ۱۴۰۱ - ۱۴۰۰

ردیف	پاسخ سؤالات	بار
1	الف ب ج د	۲ نمره
۲	الف ب ج د	۲ نمره
۳	الف ب ج د	۲ نمره
۴	* گیاهی بدون آوند * گیاهی آوند دار و هاگدار * گیاهی مفروط دار * گیاهی گل دار	۲ نمره

۲ نمره	بنی مهره ها زالدو کرم ها ملغ مشرات عقرب عنکبوتیان فرچنگ سفت پوستان	۵
۲ نمره	زرد رنگ الف ب الک ۵ انرژی الکتریکی د موازی	6
۴ نمره	به جانداران زیستگاه صدمه نزنیم / در زیستگاه آنها آتش روشن نکنیم / زباله نریزیم و ... با پسبیدن گرده های گل به پاهای زنبور عسل و انتقال آن بر روی گل های دیگر هسته - سیتوپلاسم - غشا ناهید چون به فورشید نزدیک تر است	7
۱ نمره	زمانی که قطب های غیر هم نام روبه روی هم باشند ، چون قطب های نا هم نام همدیگر را جذب می کنند .	۸
۱/۵ نمره	گندم - کرم فاک فیر چون گنمشک ها می توانند از گندم هم تغذیه کنند .	9
۱/۵ نمره		۱۰