

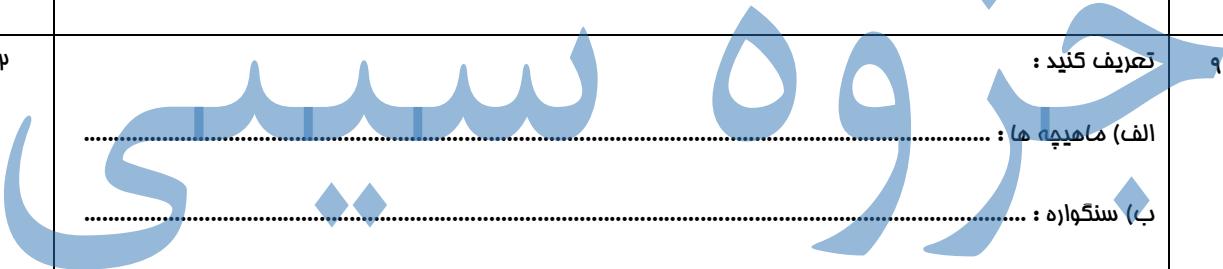
نام درس: علوم تجربی
نام دبیر: مهسا یارمیان
تاریخ امتحان: ۲۱ / ۱۰ / ۱۴۰۱
ساعت امتحان: ۹:۰۰ صبح / عصر
مدت امتحان: ۶۰ دقیقه

جمهوری اسلامی ایران
اداره کل آموزش و پرورش شهر تهران
اداره آموزش و پرورش شهر تهران منطقه ۱۴ تهران
دبستان غیردولتی دفترانه سرای دانش واحد الغدیر
نموده سوالات آزمون ترم اول سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

نام و نام فانوادگی:
نام کلاس:
پایه: پنجم ابتدایی
تعداد صفحه سوال: ۳ صفحه

ردیف	سوالات	باز
۱	درستی یا نادرستی جملات زیر را مشخص کنید. گیرنده های بو در قسمت پایینی بینی قرار دارند.	۲ نمره <input type="checkbox"/> نادرست <input type="checkbox"/> درست <input type="checkbox"/> نادرست <input type="checkbox"/> درست <input type="checkbox"/> نادرست <input type="checkbox"/> درست <input type="checkbox"/> نادرست <input type="checkbox"/> درست
۲	جاهاي خالي را كامل کنيد. نوشید را در يك نقطه جمع مي کند.	۲ نمره
۳	گزینه های صمیع را انتخاب کنید. کدام يك از ماهیجه های زیر ارادی نیست؟	۲ نمره <input type="checkbox"/> ۱) ماهیجه های دست و پا <input type="checkbox"/> ۲) ماهیجه های قلب <input type="checkbox"/> ۳) ماهیجه های پلک پشم <input type="checkbox"/> ۴) ملزون
۴	از کدام يك از هانداران زیر در بین سنگ های (رسوبی ، فسیل ایماد نمی شود؟ لیوان شیشه ای پر از آب در چه فاصله ای از نقاشی ، تصویری بزرگتر و وارونه می سازد؟	۲ نمره <input type="checkbox"/> ۱) زیبر عسل <input type="checkbox"/> ۲) ماهی <input type="checkbox"/> ۳) مار <input type="checkbox"/> ۴) ۵ cm <input type="checkbox"/> ۱) کمتر از ۵ cm <input type="checkbox"/> ۲) بیشتر از ۱۵ cm <input type="checkbox"/> ۳) بین ۱۵ cm تا ۱۰ cm <input type="checkbox"/> ۴) همه موارد
۵	نوع کدام تغییر با بقیه متفاوت است؟	۲ نمره <input type="checkbox"/> ۱) تغییر آب دریا <input type="checkbox"/> ۲) آرد کردن گندم <input type="checkbox"/> ۳) گاز دار شدن دوغ <input type="checkbox"/> ۴) انحلال قند در آب

۲ نمره	<p>وصل کنید . (یک کلمه اضافی است .)</p> <ul style="list-style-type: none"> * استخوان های گوچ گوش * گیرنده های شنوایی * عصب شنوایی * پرده های گوش * لاله های گوش * در انتهای مجرای شنوایی قرار دارد * وظیفه ای جمع آوری صدا را دارد * لرزش ها را به بخش ملزونی منتقل می کند * پیام ها را به مخز می فرساند 	۴										
۲ نمره	<p>جدول زیر را کامل کنید .</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">وظیفه</th> <th style="text-align: center;">نام بخش</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td><td style="text-align: center;">مردمک</td></tr> <tr> <td>به کمک آن تصاویری گوچکتر و وارونه روی شبکیه تشکیل می شود</td><td></td></tr> <tr> <td style="text-align: center;">◆◆</td><td style="text-align: center;">پوست</td></tr> <tr> <td>ماهیچه ای که به جویدن غذا و مفلوط شدن آن با بیاآق کمک می کند</td><td></td></tr> </tbody> </table>	وظیفه	نام بخش		مردمک	به کمک آن تصاویری گوچکتر و وارونه روی شبکیه تشکیل می شود		◆◆	پوست	ماهیچه ای که به جویدن غذا و مفلوط شدن آن با بیاآق کمک می کند		۵
وظیفه	نام بخش											
	مردمک											
به کمک آن تصاویری گوچکتر و وارونه روی شبکیه تشکیل می شود												
◆◆	پوست											
ماهیچه ای که به جویدن غذا و مفلوط شدن آن با بیاآق کمک می کند												
۲ نمره	<p>با توجه به شکل های زیر جامعه ای فالی را کامل کنید :</p> <p>(الف)</p> <p>(ب)</p> <p>(ج)</p> <p>(د)</p>	۶										

۲ نمره	 <p>با توجه به شکل به سوالات زیر پاسخ دهید :</p> <p>الف) در شکل (۱) کدام ماهیچه منقبض شده است ؟</p> <p>ب) ماهیچه های بازو جزء کدام نوع از ماهیچه ها هستند ؟</p> <p>ج) در سر استخوان های بازو و ساعد چه بخشی قرار گرفته است ؟</p> <p>د) وظیفه مفصل آرنج چیست ؟</p>	۷
۲ نمره	 <p>اگر دانه های درفت افرا را از اتفاق یکسانی (ها) کنیم :</p> <p>الف) کدام یک زودتر به زمین می رسد ؟ چرا ؟</p> <p>ب) در این آزمایش چه پیزی را تغییر گرده است ؟</p> <p>ج) چه پیزی را باید اندازه گیری کنیم ؟</p>	۸
۲ نمره	 <p>تعریف کنید :</p> <p>الف) ماهیچه ها :</p> <p>ب) سنگواره :</p>	۹
۲ نمره	<p>مراحل زیر مربوط به تشخیص یک ماده محتظر است . آنها را به ترتیب شماره گذاری کنید .</p> <p>پس از صادر شدن دستور مغز ، ما بو های مختلف را تشخیص می دهیم . <input type="checkbox"/></p> <p>این ذرات در رطوبت بینی هل می شوند . <input type="checkbox"/></p> <p>سلول های گیرنده ، پیام عصبی را به مغز می فرستند . <input type="checkbox"/></p> <p>ذرات بو دار همراه هوا وارد بینی می شوند . <input type="checkbox"/> ۱</p> <p>به سلول های گیرنده بو می رسد . <input type="checkbox"/></p>	۱۰

موفق باشید دفتر های قشنگم

مجموع بارم : ۲۰ نمره

نام درس: علوم تجربی

نام دبیر: مهسا یارمیان

تاریخ امتحان: ۱۱ / ۱۰ / ۱۴۰۱

ساعت امتحان: ۹:۰۰ صبح / عصر

مدت امتحان: ۶۰ دقیقه

جمهوری اسلامی ایران

اداره کل آموزش و پرورش شهر تهران

اداره آموزش و پرورش شهر تهران منطقه ۱۴ تهران

دبستان غیردولتی دفترانه سرای دانش وادد الغدیر

پاسخنامه آزمون تربه اول سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۲

نام و نام فانوادگی:

نام کلاس:



پایه: پنجم ابتدایی

تعداد صفحه سوال: ۳ صفحه

ردیف	سوالات	باز								
۱	درستی یا نادرستی جملات زیر را مشخص کنید. گیرنده های بو در قسمت پایین بینی قرار دارند.	۲ نمره <table><tr><td><input checked="" type="checkbox"/> نادرست</td><td><input type="checkbox"/> درست</td></tr><tr><td><input type="checkbox"/> نادرست</td><td><input checked="" type="checkbox"/> درست</td></tr><tr><td><input checked="" type="checkbox"/> نادرست</td><td><input type="checkbox"/> درست</td></tr><tr><td><input checked="" type="checkbox"/> نادرست</td><td><input type="checkbox"/> درست</td></tr></table>	<input checked="" type="checkbox"/> نادرست	<input type="checkbox"/> درست	<input type="checkbox"/> نادرست	<input checked="" type="checkbox"/> درست	<input checked="" type="checkbox"/> نادرست	<input type="checkbox"/> درست	<input checked="" type="checkbox"/> نادرست	<input type="checkbox"/> درست
<input checked="" type="checkbox"/> نادرست	<input type="checkbox"/> درست									
<input type="checkbox"/> نادرست	<input checked="" type="checkbox"/> درست									
<input checked="" type="checkbox"/> نادرست	<input type="checkbox"/> درست									
<input checked="" type="checkbox"/> نادرست	<input type="checkbox"/> درست									
۲	بهش نگی پشم عنیبه نام دارد و مردمگ در وسط آن قرار دارد. جایی که دو استفوان به هم وصل شده اند، غضروف نام دارد. تعداد فسیل های مشرفات خیلی بیشتر از سایر موجودات است.	۲ نمره 								
۳	جاهاي خالي را كامل کنيد. ذره بین نور فورشید را در يك نقطه همچ مي گند. برهمستگ های وی زبان پس از دریافت مزه ای خدا از طریق عصب پشمای به مغز پیام می فرستند. سوراخ گوش در ابتدای مجرای شنوایی قرار دارد. مغز مسئول و فرمانده همه ای کار های ارادی و غیر ارادی بدن ماست.	۲ نمره <table><tr><td>الف</td><td>ب</td><td>ج</td><td>د</td></tr></table>	الف	ب	ج	د				
الف	ب	ج	د							
۴	گزینه های صحیح را انتخاب کنید. کدام يك از ماهیجه های زیر ارادی نیست؟ ۱) ماهیجه های دست و پا ۲) ماهیجه هایی قلب ۳) ماهیجه های پلک پشم ۴) ملزون	۲ نمره <table><tr><td>الف</td><td>ب</td></tr></table>	الف	ب						
الف	ب									
۵	از کدام يك از هانداران زیر در بین سنگ های (رسوبی ، فسیل ایجاد نمی شود؟ ۱) زیبور عسل ۲) ماهی ۳) مار ۴) ملزون	۲ نمره <table><tr><td>الف</td><td>ب</td></tr></table>	الف	ب						
الف	ب									
۶	لیوان شیشه ای پر از آب در چه فاصله ای از نقاشی ، تصویری بزرگتر و وارونه می سازد؟ ۱) کمتر از ۵ cm ۲) بیشتر از ۱۵ cm ۳) بین ۱۵ cm تا ۱۰ cm ۴) همه موارد	۲ نمره <table><tr><td>الف</td><td>ب</td></tr></table>	الف	ب						
الف	ب									
۷	نوع کدام تغییر با بقیه متفاوت است؟ ۱) تغییر آب دریا ۲) آرد کردن گندم ۳) گاز دار شدن دوغ ۴) انحلال گند در آب	۲ نمره <table><tr><td>الف</td><td>ب</td></tr></table>	الف	ب						
الف	ب									

۲ نمره	<p>وصل کنید . (یک کلمه اضافی است .)</p> <ul style="list-style-type: none"> * استخوان های گوچ گوش * گیرنده های شنوایی * عصب شنوایی * پرده های گوش * لاله های گوش <ul style="list-style-type: none"> * در انتهای مجرای شنوایی قرار دارد * وظیفه ای جمع آوری صدا را دارد * لرزش ها را به بفض ملزونی منتقل می کند * پیام ها را به مخز می فرساند 	۴										
۲ نمره	<p>جدول زیر را کامل کنید .</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">وظیفه</th> <th style="text-align: center;">نام بفس</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">کنترل میزان نور و وجودی به چشم</td> <td style="text-align: center;">مردمک</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">به کمک آن تصاویری گوچکتر و وارونه روی شبکیه تشکیل می شود</td> <td style="text-align: center;">عدسی</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">پوشاندن بدن و محافظت از آن در برابر میکروب ها ، گرما و سرما</td> <td style="text-align: center;">پوست</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">ماهیچه ای که به جویدن غذا و مفلوط شدن آن با بزاق کمک می کند</td> <td style="text-align: center;">زبان</td> </tr> </tbody> </table>	وظیفه	نام بفس	کنترل میزان نور و وجودی به چشم	مردمک	به کمک آن تصاویری گوچکتر و وارونه روی شبکیه تشکیل می شود	عدسی	پوشاندن بدن و محافظت از آن در برابر میکروب ها ، گرما و سرما	پوست	ماهیچه ای که به جویدن غذا و مفلوط شدن آن با بزاق کمک می کند	زبان	۵
وظیفه	نام بفس											
کنترل میزان نور و وجودی به چشم	مردمک											
به کمک آن تصاویری گوچکتر و وارونه روی شبکیه تشکیل می شود	عدسی											
پوشاندن بدن و محافظت از آن در برابر میکروب ها ، گرما و سرما	پوست											
ماهیچه ای که به جویدن غذا و مفلوط شدن آن با بزاق کمک می کند	زبان											
۲ نمره	<p>با توجه به شکل های زیر جاهای فالی را کامل کنید :</p> <p>(الف) لایه سلول های مرده</p> <p>(ب) قرنیه</p> <p>(ج) پنسن ملزونی گوش</p> <p>(د) نخاع</p>	۶										

