

نام و نام خانوادگی:

مقطع: پنجم ابتدایی

تعداد صفحه سؤال: ۳ صفحه

جمهوری اسلامی ایران

اداره ی کل آموزش و پرورش شهر تهران

اداره ی آموزش و پرورش شهر تهران منطقه ۴ تهران

دبیرستان غیردولتی دفترانه سرای دانش **وامد الضحیر**

نمونه سوالات آزمون **ترم اول** سال تمصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

نام درس: علوم تجربی پنجم

نام دبیر: مهسا یارمسنینی

تاریخ امتحان: ۲۲ / ۱۰ / ۱۴۰۰

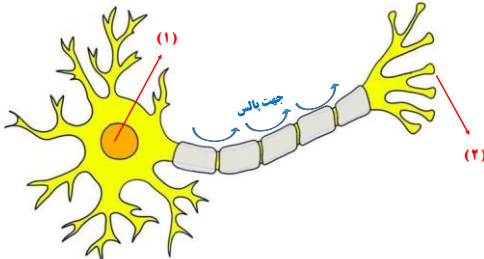
ساعت امتحان: ۹:۰۰

مدت امتحان: ۴۵ دقیقه


ردیف	سوالات	بار
1	درستی یا نادرستی جملات زیر را مشخص کنید . گیرنده های مس بویایی در مخاط بالای بینی قرار دارند .	۲ نمره
2	عنیبه خارجی ترین لایه چشم است .	
3	سلول عصبی بلند و دراز است .	
4	منشور نور فرورشید را در یک نقطه جمع می کند .	
5	جاهای فالی را کامل کنید . زمین شناسان با مطالعه ی سنگ های اطلاعات زیادی درباره گذشته ی زمین بدست می آورند .	۲ نمره
6	هرچه وزن فرفره ی پرفان کاغذی بیشتر باشد، فرفرهتر به سطح زمین می رسد .	
7	افزایش دما باعث می شود ، سرعت فاسد شدن گوشتتر شود .	
8	جلوی زبان به مزه ی مساس است .	
9	گزینه ی صحیح را انتخاب کنید . برای اینکه بدانیم " چای در ظرف فلزی زودتر منک می شود یا در ظرف شیشه ای " باید چه چیزی را تغییر دهیم ؟	۲ نمره
10	الف (نوع ظرف) ب (دمای چای) ج (مقدار چای) د (اندازه ی ظرف)	
11	کار کدام ماهیچه ارادی است ؟ الف (قلب - بازو) ب (معده - ران) ج (بازو - ران) د (قلب - معده)	
12	کدام یک مقدار نور وارد شده به چشم را کنترل می کند ؟ الف (قرنیه) ب (عنیبه) ج (عدسی) د (مردمک)	
	کدام مورد یک تغییر فیزیکی است ؟ الف (دگرگونی سنگ ها) ب (سفید شدن موی سر) ج (فشک شدن نان) د (تولید سرکه از انگور)	

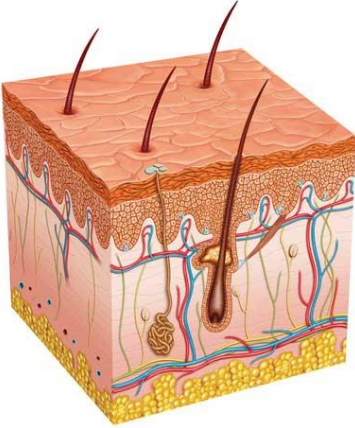
۲ نمره	وصل کنید . (یک کلمه اضافی است .)	13
	* بمش غضروفی گوش است .	14
	* پیام شنوایی را به مغز می فرستد .	15
	* سوراخ گوش ابتدای آن را نشان می دهد .	16
	* سلول های گیرنده ی شنوایی در آن است .	
* مجرای شنوایی		
* لاله ی گوش		
* پرده ی گوش		
* ملزون گوش		
* عصب شنوایی		

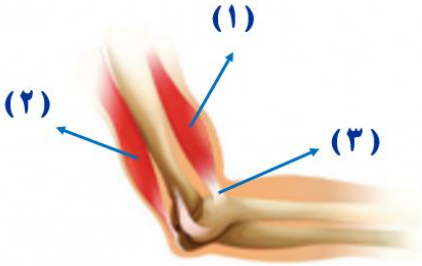
۳ نمره	هر یک از تغییر های زیر در کدام حالت سریع تر انجام می شوند ؟			
	تغییر آب در :	<input type="checkbox"/> هوای گرم	<input type="checkbox"/> هوای سرد	17
	کپک زدن نان در :	<input type="checkbox"/> جای خشک	<input type="checkbox"/> جای مرطوب	18
	تغییر رنگ فرش در :	<input type="checkbox"/> اتاق تاریک	<input type="checkbox"/> اتاق آفتابی	19
	زنگ زدن دوپرفه در :	<input type="checkbox"/> شهر های کنار دریا	<input type="checkbox"/> شهر های کویری	20
	سوفتن چوب در حالت :	<input type="checkbox"/> تراشه های چوب	<input type="checkbox"/> تخته چوب	21
	ترکیب جوش شیرین با :	<input type="checkbox"/> سرکه و آب	<input type="checkbox"/> سرکه ی فالص	22

۱ نمره		قسمت های فواسته شده نورون را بنویسید .	23
		قسمت ۱ :	24
		قسمت ۲ :	

۲ نمره	برای تشکیل فسیل یک ماهی ، مرامل زیر اتفاق می افتد ، آن ها را به ترتیب روی دادن شماره گذاری و مرتب کنید :	25
	<input type="checkbox"/> قسمت های نرم و گوشتی از بین می روند	
	<input type="checkbox"/> قسمت های سخت و استخوانی باقی می مانند	
	<input type="checkbox"/> ماهی در آب رودخانه می میرد	1
	<input type="checkbox"/> فسیل ماهی در بین لایه های رسوبی ایجاد می شود	
<input type="checkbox"/> بدن ماهی مرده ، در بین گل و لای و رسوبات کف رودخانه می ماند		
		

<p>۲ نمره</p>	 <p>با توجه به شکل زیر به سوالات پاسخ دهید :</p> <p>الف) شکل ، کدام دستگاه بدن را نشان می دهد ؟</p> <p>ب) نام عضو شماره (۱) چیست و چگونه محافظت می شود ؟</p> <p>ج) کدام بخش اعمال انعکاسی را کنترل می کند ؟</p>	<p>2۶</p> <p>2۷</p> <p>۲۸</p>
---------------	--	-------------------------------

<p>۲ نمره</p>	 <p>با توجه به تصویر لایه های پوست به سوالات پاسخ دهید :</p> <p>الف) فارمی ترین بخش پوست چه نام دارد ؟</p> <p>ب) در بخش پوست درونی ، چه بخش هایی وجود دارد ؟</p> <p>ج) چه نوع گیرنده هایی در بخش درونی وجود دارند ؟</p> <p>د) فراوان ترین و سطحی ترین گیرنده های پوست کدامند ؟</p>	<p>۲۹</p> <p>۳۰</p> <p>31</p> <p>3۲</p>
---------------	---	---

<p>۲ نمره</p>	<p>شکل زیر ساعد را نشان می دهد ، با توجه به آن به سوالات پاسخ دهید :</p> <p>الف) نام ماهیچه های (۱) و (۲) را بنویسید .</p> <p>ماهیچه ۱ : ماهیچه ۲ :</p> <p>ب) ماهیچه های (۱) و (۲) از چه نوعی هستند ؟</p> <p>ج) نام قسمت (۳) چیست ؟</p> 	<p>3۳</p> <p>3۴</p> <p>35</p>
---------------	---	-------------------------------

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 الغدیر

کلید سؤالات ارزشیابی عملکردی نوبت اول سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

نام درس : علوم تجربی پنجم

نام دبیر : مهسا یارمسینی

تاریخ امتحان : ۲۲ / ۱۰ / ۱۴۰۰

ساعت امتحان : ۹:۰۰

مدت امتحان : ۴۵ دقیقه

ردیف	پاسخ سوالات	بازه
1	ص	۲ نمره
2	ع	
3	ع	
4	ص	
5	رسوبی	۲ نمره
6	بیشتر	
7	زودتر	
8	شیرینی	
9	نوع ظرف	۲ نمره
10		
11	بازو و ران	
12	مردمک فشک شدن نان	
13	لاله ی گوش	۲ نمره
14	عصب شنوایی	
15	مجرای شنوایی	
16	ملزون گوش	
17	هوای گرم	۳ نمره
18	جای مرطوب	
19		
20	اتاق آفتابی	
21		

	شهر های کنار دریا تراشه های چوب سرکه ی فالص	22
۱ نمره	هسته رشته های انتقال دهنده پیام	23 24
۲ نمره		۲۵ ۳ ۴ ۱ ۵ ۲
۲ نمره	دستگاه عصبی مغز - جمجمه نفاع	26 27 28
۲ نمره	سلول های مرده غدد چربی و مولد عرق - رگ های فونی - پیاز مو - گیرنده های مسی - رشته های عصبی درد - فشار - گرما - سرما - لمس درد	۲۹ 3۰ 31 ۳۲
۲ نمره	ماهیه (۱) : دو سر (جلوی بازو) ماهیه (۲) : سه سر (پشت بازو) اسکلتی زردپی (تاندون)	33 34 35