

نام درس: زیست و زمین هشتم
 نام دبیر:
 تاریخ امتحان:
 ساعت امتحان:
 مدت امتحان: ۰۰:۰۶ دقیقه

جمهوری اسلامی ایران

آزمون پایان ترم نوبت اول

نام و نام خانوادگی:
 مقطع و رشته: متوسطه اول. هشتم
 نام پدر:
 شماره داوطلب:
 تعداد صفحه سؤال: ۳ صفحه

شماره سؤال	سؤالات	شماره	نمره به عدد:	نمره به حروف:
			نمره به عدد:	نمره به حروف:
محل مهر و امضا: مدیر			نام دبیر:	تاریخ و امضا:
۳	<p>جای خالی زیر را با کلمات مناسب پر کنید.</p> <p>الف) مغز از و تشکیل شده است.</p> <p>ب) بخشی از مغز که به حفظ تعادل کمک می کند نام دارد.</p> <p>ج) ژن ها دارای اطلاعات و دستوالعمل هایی برای ساخت در یاخته هستند.</p> <p>د) غده ی با ترشح بعضی هورمون ها در کنترل و تنظیم عملکرد غدد دخالت دارد.</p>	۱		
۲	<p>درستی یا نادرستی عبارات زیر را مشخص کنید.</p> <p>الف) بصل النخاع می تواند ضربان قلب را تنظیم کند. ص () غ ()</p> <p>ب) نخاع رابط مغز و بخش محیطی دستگاه عصبی است. ص () غ ()</p> <p>ج) مرکز حس بینایی در قشر گیجگاهی مخ قرار دارد. ص () غ ()</p> <p>د) عضله ی سرینی در دست قرار دارد. ص () غ ()</p> <p>ه) برای ساخت هورمون انسولین بدن به ید نیاز دارد. ص () غ ()</p> <p>و) توانایی لوله کردن زبان یک صفت ارثی است. ص () غ ()</p> <p>ز) تعداد فام تن (کروموزوم) به اندازه ی پیکر جانداران بستگی دارد. ص () غ ()</p> <p>ح) عوامل محیطی نمی توانند صفات ظاهری را تغییر دهند. ص () غ ()</p>	۲		
۵	<p>گزینه ی صحیح را انتخاب کنید.</p> <p>الف) عامل تعیین کننده ی صفات در کجای یاخته (سلول) قرار دارند؟</p> <p>(۱) ریبوزوم (۲) میتوکندری (۳) هسته (۴) غشای پلاسمایی</p> <p>ب) بزرگترین بخش مغز کدام است؟</p> <p>(۱) نخاع (۲) بصل النخاع (۳) مخ (۴) اعصاب محیطی</p> <p>ج) کدام هورمون زیر از پانکراس (لوزالمعده) ترشح می شود؟</p> <p>(۱) تیروئید (۲) گلوکاگون (۳) هورمون رشد (۴) گلیکوژن</p>	۳		

	<p>د) چه چیزی ماهیچه ها را به استخوان متصل می کند؟</p> <p>۱) رباط ۲) تاندون (زردپی) ۳) مفصل ۴) غضروف</p> <p>ه) در کدام گزینه ی زیر غضروف وجود دارد؟</p> <p>۱) نوک بینی ۲) مفصل ۳) لاله ی گوش ۴) همه ی موارد</p> <p>و) در چشم انسان کدام مخروط وجود ندارد.</p> <p>۱) مخروط حساس به نور سبز ۲) مخروط حساس به نور قرمز ۳) مخروط حساس به نور آبی ۴) مخروط حساس به نور زرد</p> <p>ز) اندامی که اثر محرک خاصی را دریافت و به پیام عصبی تبدیل می کند چه نام دارد؟</p> <p>۱) اندام ترشحی ۲) اندام حسی ۳) اندام حرکتی ۴) اندام کششی</p> <p>ح) یک فرد پس از یک تصادف رانندگی دچار آسیب در لوب پس سری می شود، در این فرد کدام حس دچار اختلال می شود؟</p> <p>۱) چشایی ۲) شنوایی ۳) بویایی ۴) بینایی</p> <p>ط) کدام فعالیت زیر بدون تفکر و اراده انجام می شود؟</p> <p>۱) پرتاب توپ ۲) عطسه ۳) راه رفتن ۴) غذا خوردن</p> <p>ی) صفات ثانویه ی جنسی در خانم ها توسط کدام غده ی زیر ایجاد می شود؟</p> <p>۱) تیروئید ۲) تخمدان ۳) بیضه ۴) پانکراس (لوزالمعده)</p>	
۰/۷۵	عملکردهای هورمون رشد را بنویسید.	۴
۱	سرطان چگونه به وجود می آید؟ دو عامل محیطی که احتمال ابتلا به سرطان را افزایش می دهد را بنویسید.	۵
۱	تقسیم میتوز یا رشتمان را توضیح دهید.	۶
۱	دانشمندان چگونه انسولین انسانی را در باکتری تولید کردند؟	۷

<p>نام درس: زیست و زمین هشتم</p> <p>نام دبیر:</p> <p>تاریخ امتحان:</p> <p>ساعت امتحان:</p> <p>مدت امتحان: ۰۰ دقیقه</p>	<p>جمهوری اسلامی ایران</p> <p>آزمون پایان ترم نوبت اول</p>	<p>نام و نام خانوادگی:</p> <p>مقطع و رشته: هشتم</p> <p>نام پدر:</p> <p>شماره داوطلب:</p> <p>تعداد صفحه سؤال: ۳ صفحه</p>
۰/۵	<p>صفات ارثی چگونه صفاتی هستند؟</p>	۸
۰/۷۵	<p>غده ی پاراتیروئید چگونه با عمل بر اندام های مختلف باعث افزایش کلسیم خون می شود؟</p>	۹
۱	<p>نقش هورمون های غده ی تیروئید را بنویسید؟</p>	۱۰

۱	<p>استخوان بندی چیست؟</p>	۱۱
۰/۷۵	<p>عوامل لازم برای حرکت را فقط نام ببرید.</p>	۱۲
۰/۷۵	<p>انواع ماهیچه های بدن را فقط نام ببرید؟</p>	۱۳
۱/۵	<p>یک سلول عصبی (نورون) را بکشید و بخش های آن را نامگذاری کنید.</p>	۱۴

پیاموز | Biamoz.com

بزرگترین مرجع آموزشی و نمونه سوالات درسی تمامی مقاطع

شامل انواع | نمونه سوالات | فصل به فصل | پایان ترم | جزوه |

ویدئوهای آموزشی | گام به گام | طرح درس | طرح جابر | و ...

اینستاگرام

گروه تلگرام

کانال تلگرام

برای ورود به هر پایه در سایت ما روی اسم آن کلیک کنید

دبستان

اول	دوم	سوم	چهارم	پنجم	ششم
-----	-----	-----	-------	------	-----

متوسطه اول

هفتم	هشتم	نهم
------	------	-----

متوسطه دوم

دهم	یازدهم	دوازدهم
-----	--------	---------