

نام و نام خانوادگی :		امتحانات نوبت اول	
نام پدر :		آزمون درس : زیست شناسی پایه : دهم رشته :	
تاریخ : 10/4		زمان : 60 دقیقه	
دبیرستان :		شماره کلاس :	
بار م	ردیف	نیاز به پاسخ نامه ندارد	
3	1	<p>صحیح و غلط بودن جملات زیر را مشخص کنید</p> <p>1- آنزیم های موجود در صفرا نقش مهمی در گوارش لیپیدها دارند.</p> <p>2- کربن مونوکسید مانند کربن دی اکسید بعد از اتصال به هموگلوبین به راحتی از آن جدا می شود.</p> <p>3- زیست بوم جزء بالاترین سطح سازمان یابی حیات است.</p> <p>4- خون لوله گوارش از طریق سیاهرگ باب به اندام سازنده صفرا وارد می شود.</p> <p>5- پل مغزی با تاثیر بر روی بصل النخاع تعداد تنفس را تغییر می دهد.</p>	
2/5	2	<p>قسمت های جای جملات زیر را با کلمات مناسب پر کنید.</p> <p>1- جمعیت های گوناگونی که با هم تعامل دارند، یک را به وجود می آورند</p> <p>2- در زیر یاخته های بافت پوششی، بخشی به نام وجود دارد که این یاخته ها را به یکدیگر و به بافت های زیر متصل می کند</p> <p>3- در دم عمیق انقباض ماهیچه های نیز به افزایش حجم قفسه سینه کمک می کند.</p> <p>4- تشکیل اولین گل در یک گیاه نمونه ای از است.</p> <p>5- در ملخ محل اصلی جذب مواد است.</p>	
1	3	<p>پرسشهای چهار گزینه ایی:</p> <p>1- کدام ماده توسط سلول های غده های معده تولید نمی شود؟ (1) لیپاز (2) فاکتور داخلی معده (3) پپسین (4) کلریدریک اسید</p> <p>2- نوع بافت پوششی در لایه مخاطی روده ی باریک و دهان به ترتیب کدام است؟ (1) سنگفرشی چند لایه- استوانه ایی یک لایه (2) استوانه ایی یک لایه- سنگفرشی یک لایه (3) سنگفرشی چند لایه- سنگفرشی یک لایه (4) استوانه ایی یک لایه - سنگفرشی چند لایه</p>	
1 0	4	<p>به سوالات زیر کوتاه پاسخ دهید.</p> <p>1- هورمون گاسترین از کدام قسمت دستگاه گوارش ترشح می شود؟ و چه وظیفه ایی دارد؟</p> <p>2- آیا در پدیده انتشار ، یاخته انرژی مصرف می کند؟ چرا؟ مثال بزنید.</p> <p>3- در بیماری سیلیاک چه قسمتی از یاخته های بدن آسیب می بینند ؟ و علت آن چیست؟</p> <p>4- تفاوت نایزک مبادله ایی و کیسه حبابکی را بنویسید؟</p> <p>5- وجود لایه نازکی از آب درون کیسه حبابکی چه مشکلی را ایجاد می کند؟</p> <p>6- یک راه تشخیص سطح جلویی و عقبی نای را بیان کنید؟</p>	

7- هنگام بلع راه نای و بینی چگونه بسته می شود؟

8- بیکربنات از کدام سلول های مخاط معده ترشح می شود و چه اهمیتی دارد؟

9- نقش غشای پایه چیست؟ و از چه ترکیباتی تشکیل شده است؟

10- پرده های صوتی چگونه ایجاد شده و چه نقشی دارند؟

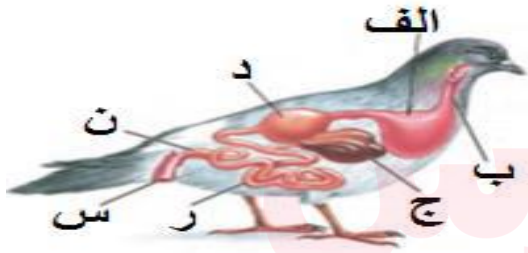
هر یک از موارد ستون الف با یکی از موارد ستون ب ارتباط دارد آنها را به هم متصل کنید(یک مورد ستون ب اضافی است)

1/5

الف	ب
1- معده	الف) کولون
2- روده بزرگ	ب) ریز پرز
3- دوازدهه	ج) گاسترین
	د) سکرترین

5

2



6 با توجه به تصویر زیر به پرسش های داده شده پاسخ دهید.

1- فرآیند آسیاب کردن غذا در کدام قسمت اتفاق می افتد؟

2- ذخیره موقت و نرم کردن غذا در کجا قسمت انجام می گیرد؟

3- قسمت های اشاره شده را نام گذاری کنید. ن: ج:

موفق باشید

آبزی و روغن آهک لانه
 لانه زیت - صفت سنگ لانه برود

- ۱- لانه - ناریت - صفت آهک لانه است
- ۲- ناریت - کرم که کبیده به جود در بدن متعلق می شود
- ۳- ناریت - زیت کرم ، بلا ترن سطح عارضه های صفت است
- ۴- ناریت - خون ریزه گریز از طریق به هرگز باب به کبیده وارد می شود
- ۵- زیت - لی متری دم را خسته کرده و عدت زبان دم را تنظیم می کنند ، تنظیم مدت خون دم می تواند تعداد نفس در دقیقه را تغییر دهد

- ۲- ۱- احتیاج
- ۲- غشای باغ
- ۳- ناحیه گریز
- ۴- نمو
- ۵- صده

۳- ۱- زینده ۳ (بافته های صده به سفوفین از این زینده که تحت اثر لانه صده به سفوفین تبدیل می شود)

* این نکته که بافته های صده لانه کرمی هستند از کتاب روش صده ۹۸ به بعد حذف شده

۲- زینده ۴
www.my-dars.ir

رایز صده ، کرم : (نویسنده ای تک لانه)

رهان : نگارنده صده لانه

۱- گاترین از معدود شش خورد و سبب انقباض شش است و در وقت انقباض شش در وقت

۲- در پرده است. اثری جنبش می‌کند و سبب جابجایی می‌شود و با وجود اثری از این طرف
عرف نمی‌کند.

۳- در پرده است که با وجود این در وقت انقباض شش در وقت انقباض شش در وقت

۴- تا آنکه که در وقت انقباض وجود دارد تا آنکه سبب جابجایی می‌شود. این تا آنکه در وقت انقباض

به جنبش می‌شود به جهت آنکه ختم می‌شود که از اجتماع همه یک‌ها تشکیل می‌شود و در وقت انقباض
خوشه‌ها یک‌کدام می‌شوند.

۵- سبب انقباض شش در وقت انقباض شش در وقت انقباض شش در وقت

۶- محل تا آنکه در وقت انقباض (در وقت که می‌موجود باشد) و جهت گیری مخصوصی است که
که در وقت انقباض به جهت می‌باشد (حلقه) باشد.

۷- راه نای با این فنون است و راه نای با این فنون نای که کوچک است و در وقت

۸- با وجود این در وقت انقباض شش در وقت انقباض شش در وقت انقباض شش در وقت

حفاظت می‌کند در برابر اسید و آنتی‌بیوتیک به وجود می‌آورد.

۹- غایب است. با وجود این باقی می‌ماند و در وقت انقباض شش در وقت انقباض شش در وقت

و از این جهت که در وقت انقباض شش در وقت انقباض شش در وقت انقباض شش در وقت

۱۰- این پرده‌ها حاصل جنبش شش در وقت انقباض شش در وقت انقباض شش در وقت

۵- (۱) سده ← (ج) گاتر

(۲) رود بزرگ ← (ف) کولون

(۳) روزه ← (د) کسری

۶- (۱) نجر ر (نگران)

(۲) نجر الف (مصنوعان)

(۳) ن ← رود بزرگ

ج ← کب

مای درس

گروه آموزشی عصر

www.my-dars.ir