Kanoon.ir

شما با دانلود این نمونه سوال، کد تخفیف خرید کتاب از سایت کانون بوک دریافت می کنید.

برای دریافت کد جایزه خود، عدد 33 را به سر شماره 90008451 ارسال کنید.



تمرین بیشتر نمونه سوالات امتحانی با کتاب های پرتکرار

همین حالا جایزه خود را دریافت کنید.

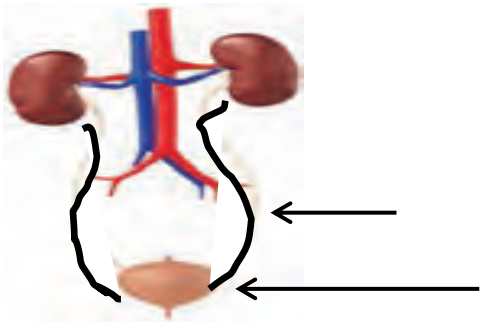
kanoonBook.ir

www.kanoon.ir

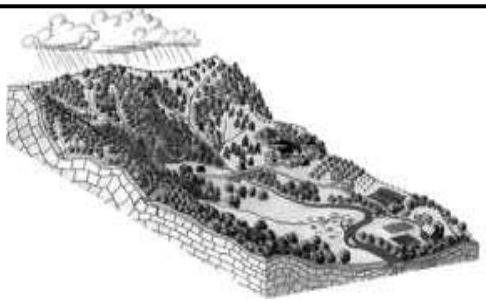
نام و نام خانوادگی:	بسمه تعالی اداره کل آموزش و پرورش استان مازندران کارشناسی سنجش و ارزشیابی تحصیلی اداره آموزش و پرورش شهرستان آمل دبیرستان فرزانگان - متوسطه اول آزمون نوبت دوم سال تحصیلی۱۴۰۴-۱۴۰۳	تاریخ امتحان: ۱۴۰۴/۳/۱۳	مهر امتحانات
پایه: هفتم		نام دبیر: فاطمه کیا	
نام کلاس:		مدت امتحان: ۶۰ دقیقه	
شماره دانش آموز:		نمره به عدد:	
نام درس: زیست		نمره به حروف:	

ردیف	شرح سوالات	نمره
۱	**چهارگزینه ای:**	
A)	**اگر بخواهیم در یاخته تغییری ایجاد کنیم و آن را وادار سازیم تا ماده ای جدید بسازد که تاکنون نمی ساخته و در تولید انرژی نقش داشته باشد،باید تغییر را درکدام قسمت یاخته و اندامک ایجاد کنیم ؟** **الف)هسته-ریبوزوم(رناتن) ب)دستگاه گلژی-هسته ج)هسته-میتوکندری(راکیزه) د)میتوکندری-گلژی**	۱
B)	**- ویتامین C.....ویتامین E.....** **الف)همانند-به راحتی در آب حل می شود. ب)برخلاف-در بافت های بدن ذخیره می شود.** **ج)همانند-در سلامت دندان ها موثراست. د) برخلاف -اضافی آنها از طریق ادرار دفع می شود.**	
C)	**- شروع و خاتمه گردش خون بزرگ (عمومی)به ترتیب کدامیک از حفره های قلب است؟** **الف)بطن راست،دهلیز چپ ب) بطن چپ،دهلیز راست ج)دهلیز چپ،بطن چپ د)دهلیز راست،بطن راست**	
D)	**-عملکرد دریچه ی اپی گلوت(برچاکنای) چیست؟** **الف) بستن راه نای ب) بستن راه بینی ج)بستن راه مری د)بستن همزمان راه نای و راه مری**	
۲	**جملات زیر را با کلمات مناسب کامل کنید.** **الف) عبور مولکول های ریز مواد از غشای سلول ها و وارد شدن به خون و نهایتا رسیدن به یاخته ها .....می گویند.** **ب) در چرخه ی ضربان قلب درمرحله ی انقباض ..... دریچه های دولتی و سه لتی باز ودریچه های سینی بسته هستند.** **ج)یاخته های بدن در میان مایعی بین یاخته ای قرار دارند که به مجموع آن .....می گویند.** **د)درپایین قفسه سینه .....قرار دارد که با تغییر شکل خود باعث دم و بازدم می شود.**	۱
۳	**هر یک از موارد ستون A را به موارد مربوطه ستون B وصل کنید. (یک مورد اضافی)** **A** **الف.آهن** **ب. ید** **ج. کلسیم** **د. پتاسیم** **ر. فلوئور** **B** **۱. تاثیر در سلامتی دندان ها** **۲. تنظیم فعالیت سلول ها وکمک به رشد بدن** **۳. فرایند خون سازی** **۴. مواد اصلی استخوان**	۱
۴	**جوجه و تربچه از نظرغذاسازی به ترتیب جزء کدام گروه از اکوسیستم یا بوم سازگان می باشند ؟ نام وتوضیح کامل**	۱
	ادامه سئوالات صفحه بعد ← **جمع نمرات این صفحه**	۴

www-kanoon-ir

ردیف	شرح سوالات	نمره
۵	در پر پرندگان و تار عنکبوت و در ماهیچه و غضروف پروتئین وجود دارد .مونومرسازنده پروتئین ها چه نامیده میشوند؟	۰/۵
۶	در مورد لیپید ها به سوالات زیر پاسخ دهید الف)چرا پزشکان توصیه می کنند از چربی های جامد کمتر مصرف کنیم؟ ب) مادر بزرگ فاطمه در مورد خواص انواع غذا ها تجربه ی زیادی دارد و می گوید که گردو دارای چربی گیاهی می باشد. فاطمه چه آزمایشی طراحی کند که نشان دهد گردو حاوی چربی می باشد(یک روش)	۰/۵
۷	در مورد دستگاه گوارش به سوالات زیر پاسخ دهید: الف) دررابطه همزیستی، باکتری هایی که در فراخ روده زندگی می کنند ، چه سودی برای انسان دارند؟	۰/۵
	ب)با توجه به ساختار دستگاه گوارش .بیشترین قسمت آن باریک روده می باشد. شما بیان کنید چرا طول باریک روده زیاد است؟	۰/۵
	ج) به نظر شما عملکرد کبد درهنگام خوردن بیش ازحد(کربوهیدرات)در بدن چیست؟	۰/۵
۸	در مورد دستگاه گردش مواد به سوالات زیر پاسخ دهید: الف)نام دو سرخرگ بزرگ بدن که از قلب خارج می شوند و در داشتن گاز های تنفسی متفاوت هستند (یکی دارای خون تیره و دیگری خون روشن)می باشند را بنویسید.	۰/۵
	ب) علت قطور بودن دیواره بطن چپ نسبت به بطن راست را بیان کنید.	۰/۵
	ج) گردش خون حشرات و نرمتنان و ..ازنوع گردش خون باز می باشند. در این جانوران کدام رگ وجود ندارد ؟	۰/۵
۹	در مورد دستگاه تنفس و دفع ادرار به سوالات زیر پاسخ دهید: الف) چرا شش راست ،بزرگتر از شش چپ می باشد؟	۰/۵
	ب) به نظر شما درهنگام صحبت کردن عمل دم انجام می دهیم یا بازدم؟	۰/۲۵
	ج)در ساختار میکروسکوپی کلیه میلیون ها لوله پیچ در پیچ وجود دارد . این واحد های تصفیه کننده چه نام دارد ؟	۰/۵
	د) محل های مشخص شده چه نام دارد ؟ 	۰/۵
	ادامه سئوالات صفحه بعد ← جمع نمرات این صفحه	۶/۲۵

www-kanoon-ir

ردیف	شرح سوالات	نمره
۱۰	کدام یک از موارد زیر مورفولوژی رودخانه های جوان نمی باشد. الف)این نوع رودخانه ها در دره های عمیق و Vشکل جریان دارند. ب)این نوع رودخانه ها در شیب های تند جریان دارد . ج)فرسایش دیواره ها جایگزین بستر شده است. د) فرسایش تا هنگامی که بستر به حالت تعادل نسبی برسد ادامه دارد 	۰/۵
۱۱	الف) چرا آب تبخیر شده از حد معینی بالاتر نمی رود و از جو خارج نمی شود؟ ب)انرژی برای ادامه چرخه آب در کره زمین از کجا تامین میشود؟	۰/۵ ۰/۲۵
۱۲	جدول را باکلمات مناسب (کم-زیاد)پر کنید عوامل موثر بر مقدار آب | تاثیر بر آب های زیر زمینی پوشش گیاهی | ..... خاک نفوذپذیر |	۰/۵
۱۳	در کدام شکل زیر احتمال تشکیل آبشار وجود دارد ؟..... الف) سنگ مقاوم | سنگ نامقاوم — جریان رود ب) سنگ مقاوم | سنگ نامقاوم — جریان رود	۰/۵
۱۴	در جمله زیر یک مورد اشتباه علمی وجود دارد.زیر آن را خط کشیده و درست آن را بنویسید « ذرات خاک ،شکل گردشدگی و کرویت خوبی داشته باشند ،طرز قرار گرفتن آنها بهم نزدیکتر باشد مقدار تخلخل افزایش می یابد»	۰/۵
۱۵	الف)چرا کشاورزان زمین های رسی را برای کشاورزی مناسب نمی دانند و مقدار ماسه و رس در خاک رابررسی میکنند؟ ب) مهم ترین املاح موجود در آبخوان را نام ببرید که موجب سختی آب می شوند؟ ۲مورد	۱ ۰/۵
۱۶	شکل زیر کدام نوع از سفره های آب زیر زمینی را نشان می دهد؟ ..... 	۰/۵
	دخترهای توانمندم همیشه شاد باشید — جمع نمـــــرات : ۱۵	۴/۷۵

www.kanoon.ir

Kanoon.ir

شما با دانلود این نمونه سوال، کد تخفیف خرید کتاب از سایت کانون بوک دریافت می کنید.

برای دریافت کد جایزه خود، عدد 33 را به سر شماره 90008451 ارسال کنید.



تمرین بیشتر نمونه سوالات امتحانی با کتاب های پرتکرار

همین حالا جایزه خود را دریافت کنید.

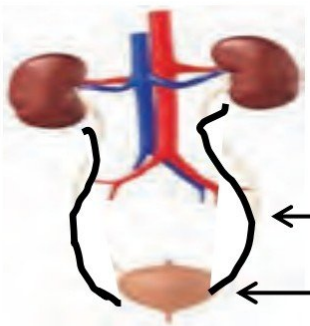
kanoonBook.ir

www.kanoon.ir

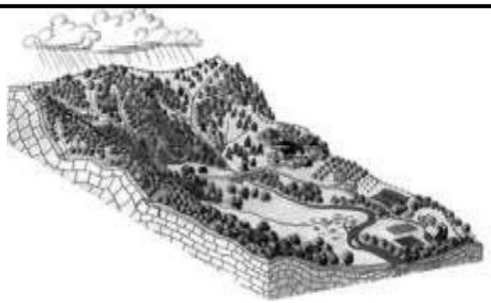
نام و نام خانوادگی:	بسمه تعالی اداره کل آموزش و پرورش استان مازندران کارشناسی سنجش و ارزشیابی تحصیلی اداره آموزش و پرورش شهرستان آمل دبیرستان فرزانگان - متوسطه اول آزمون نوبت دوم سال تحصیلی۱۴۰۴-۱۴۰۳	تاریخ امتحان: ۱۴۰۴/۳/۱۳	مهر امتحانات
پایه: هفتم		نام دبیر: فاطمه کیا	
نام کلاس:		مدت امتحان: ۶۰ دقیقه	
شماره دانش آموز:		نمره به عدد:	
نام درس: زیست		نمره به حروف:	

ردیف	شرح سوالات	نمره
۱	چهارگزینه ای:	
A)	اگر بخواهیم در یاخته تغییری ایجاد کنیم و آن را وادار سازیم تا ماده ای جدید بسازد که تاکنون نمی ساخته و در تولید انرژی نقش داشته باشد،باید تغییر را درکدام قسمت یاخته و اندامک ایجاد کنیم ؟ الف)هسته-ریبوزوم(رناتن) ب)دستگاه گلژی-هسته ج)هسته-میتوکندری(راکیزه) د)میتوکندری-گلژی	۱
B)	- ویتامین C.....ویتامین E..... الف)همانند-به راحتی در آب حل می شود. ب)برخلاف-در بافت های بدن ذخیره می شود. ج)همانند-در سلامت دندان ها موثراست. د) برخلاف -اضافی آنها از طریق ادرار دفع می شود.	
C)	- شروع و خاتمه گردش خون بزرگ (عمومی)به ترتیب کدامیک از حفره های قلب است؟ الف)بطن راست،دهلیز چپ ب) بطن چپ،دهلیز راست ج)دهلیز چپ،بطن چپ د)دهلیز راست،بطن راست	
D)	-عملکرد دریچه ی اپی گلوت(برچاکنای) چیست؟ الف) بستن راه نای ب) بستن راه بینی ج)بستن راه مری د)بستن همزمان راه نای و راه مری	
۲	جملات زیر را با کلمات مناسب کامل کنید. الف) عبور مولکول های ریز مواد از غشای سلول ها و وارد شدن به خون و نهایتا رسیدن به یاخته ها جذب.....می گویند. ب) در چرخه ی ضربان قلب درمرحله ی انقباض دهلیزی..... دریچه های دولتی و سه لتی باز ودریچه های سینی بسته هستند. ج)یاخته های بدن در میان مایعی بین یاخته ای قرار دارند که به مجموع آن مایع بین یاختهای.....می گویند. د)درپایین قفسه سینه دیافراگم.....قرار دارد که با تغییر شکل خود باعث دم و بازدم می شود.	۱
۳	هر یک از موارد ستون Aرا به موارد مربوطه ستون Bوصل کنید. (یک مورد اضافی) A: الف.آهن، ب. ید، ج. کلسیم، د. پتاسیم، ر. فلوئور B: ۱. تاثیر در سلامتی دندان ها، ۲. تنظیم فعالیت سلول ها وکمک به رشد بدن، ۳. فرایند خون سازی، ۴. مواد اصلی استخوان	۱
۴	جوجه و تربچه از نظرغذاسازی به ترتیب جزء کدام گروه از اکوسیستم یا بوم سازگان می باشند ؟ نام وتوضیح کامل جوجه ← مصرف کننده یا هتروتروف است زیرا کربن را از مواد آلی به دست می آورد تربچه ← تولیدکننده یا اتوتروف است زیرا کربن را از مواد معدنی به دست می آورد	۱
	ادامه سئوالات صفحه بعد ← جمع نمرات این صفحه	۴

www-kanoon-ir

ردیف	شرح سوالات	نمره
۵	در پر پرندگان و تار عنکبوت و در ماهیچه و غضروف پروتئین وجود دارد .مونومرسازنده پروتئین ها چه نامیده میشوند؟ آمینواسید	۰/۵
۶	در مورد لیپید ها به سوالات زیر پاسخ دهید الف)چرا پزشکان توصیه می کنند از چربی های جامد کمتر مصرف کنیم؟ زیرا احتمال رسوب چربی جامد در رگ ها زیاد است ب) مادر بزرگ فاطمه در مورد خواص انواع غذا ها تجربه ی زیادی دارد و می گوید که گردو دارای چربی گیاهی می باشد. فاطمه چه آزمایشی طراحی کند که نشان دهد گردو حاوی چربی می باشد(یک روش) گردو را با هاون بکوبیم و خرد کنیم سپس تکه ها را خرد شده را با کاغذ بمالیم بعد از مدتی مشاهده میکنیم که گردو روی کاغذ لکه هایی چربی ایجاد کرده است	۰/۵
۷	در مورد دستگاه گوارش به سوالات زیر پاسخ دهید: الف) دررابطه همزیستی، باکتری هایی که در فراخ روده زندگی می کنند ، چه سودی برای انسان دارند؟ این باکتری ها ویتامین K و برخی ویتامین های گروه B را می سازند ب)با توجه به ساختار دستگاه گوارش .بیشترین قسمت آن باریک روده می باشد. شما بیان کنید چرا طول باریک روده زیاد است؟ زیرا وظیفه گوارش نهایی و جذب مواد را بر عهده دارد و با سطح جذب را افزایش می دهد ج) به نظر شما عملکرد کبد درهنگام خوردن بیش ازحد(کربوهیدرات)در بدن چیست؟ آن را به صورت چربی ذخیره میکند	۰/۵ ۰/۵ ۰/۵
۸	در مورد دستگاه گردش مواد به سوالات زیر پاسخ دهید: الف)نام دو سرخرگ بزرگ بدن که از قلب خارج می شوند و در داشتن گاز های تنفسی متفاوت هستند (یکی دارای خون تیره و دیگری خون روشن)می باشند را بنویسید. سرخرگ ششی - سرخرگ آئورت ب) علت قطور بودن دیواره بطن چپ نسبت به بطن راست را بیان کنید. بطن چپ به دلیل اینکه خون را وارد گردش خون عمومی میکند و باید مقاومت بیشتری بر دوی خود تحمل کند بنابراین ضخامت بیشتری دارد ج) گردش خون حشرات و نرمتنان و ..ازنوع گردش خون باز می باشند. در این جانوران کدام رگ وجود ندارد ؟ دیواره قطور تری دارد سیاهرگ	۰/۵ ۰/۵ ۰/۵
۹	در مورد دستگاه تنفس و دفع ادرار به سوالات زیر پاسخ دهید: الف) چرا شش راست ،بزرگتر از شش چپ می باشد؟ چون شش چپ در کنار قلب واقع شده است ب) به نظر شما درهنگام صحبت کردن عمل دم انجام می دهیم یا بازدم؟ بازدم ج)در ساختار میکروسکوپی کلیه میلیون ها لوله پیچ در پیچ وجود دارد . این واحد های تصفیه کننده چه نام دارد ؟ نفرون (گردیزه) د) محل های مشخص شده چه نام دارد ؟  میزنای مثانه	۰/۵ ۰/۲۵ ۰/۵ ۰/۵
	ادامه سئوالات صفحه بعد ← جمع نمرات این صفحه	۶/۲۵

www-kanoon.ir

ردیف	شرح سوالات	نمره
۱۰	کدام یک از موارد زیر مورفولوژی رودخانه های جوان نمی باشد. الف)این نوع رودخانه ها در دره های عمیق و Vشکل جریان دارند. ب)این نوع رودخانه ها در شیب های تند جریان دارد . ج)فرسایش دیواره ها جایگزین بستر شده است. د) فرسایش تا هنگامی که بستر به حالت تعادل نسبی برسد ادامه دارد 	۰/۵
۱۱	الف) چرا آب تبخیر شده از حد معینی بالاتر نمی رود و از جو خارج نمی شود؟ نیروی گرانش ـ اختلاف چگالی بین لایه های هوا ب)انرژی برای ادامه چرخه آب در کره زمین از کجا تامین میشود؟ نور خورشید	۰/۵ ۰/۲۵
۱۲	جدول را باکلمات مناسب (کم-زیاد)پر کنید عوامل موثر بر مقدار آب | تاثیر بر آب های زیر زمینی پوشش گیاهی | ..... کم ..... خاک نفوذپذیر | ..... زیاد	۰/۵
۱۳	در کدام شکل زیر احتمال تشکیل آبشار وجود دارد ؟..... الف) جریان رود: سنگ مقاوم | سنگ نامقاوم ب) جریان رود: سنگ نامقاوم | سنگ مقاوم	۰/۵
۱۴	در جمله زیر یک مورد اشتباه علمی وجود دارد.زیر آن را خط کشیده و درست آن را بنویسید « ذرات خاک ،شکل گردشدگی و کرویت خوبی داشته باشند ،طرز قرار گرفتن آنها بهم نزدیکتر باشد مقدار تخلخل افزایش می یابد» تراکم	۰/۵
۱۵	الف)چرا کشاورزان زمین های رسی را برای کشاورزی مناسب نمی دانند و مقدار ماسه و رس در خاک رابررسی میکنند؟ زیرا ذرات خاک رس ریزتر از ذرات ماسه است درنتیجه نفوذ آب به خاک رس سخت است و نفوذ آب به ماسه راحت تر است ب) مهم ترین املاح موجود در آبخوان را نام ببرید که موجب سختی آب می شوند؟ ۲مورد منیزیم و کلسیم	۱ ۰/۵
۱۶	شکل زیر کدام نوع از سفره های آب زیر زمینی را نشان می دهد؟  سفره آب زیرزمینی تحت فشار	۰/۵
	دخترهای توانمندم همیشه شاد باشید — جمع نمـــــرات : ۱۵	۴/۷۵