



مشاوره تحصیلی هیوا

تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

مشاوره تخصصی ثبت نام مدارس ، برنامه ریزی درسی و آمادگی
برای امتحانات مدارس

برای ورود به صفحه مشاوره مدارس کلیک کنید

برای ورود به صفحه نمونه سوالات امتحانی کلیک کنید

تماس با مشاور تحصیلی مدارس

۹۰۹۹۰۷۱۷۸۹



تماس از تلفن ثابت

به نام خدا
هیوا تخصصی ترین سایت مشاوره کشور
سوالات امتحانی نیمسال اول تاریخ امتحان: ۱۳۹۹/۱۰/۲۰

نام و نام خانوادگی:

نام درس: زیست ۱

نام دبیرستان: کوثر

نام پدر:

مدت امتحان: ۴۰ دقیقه + ۵ دقیقه زمان برای ارسال پاسخنامه

نام دبیر: برناکی

پایه و رشته تحصیلی:

ارزشیابی آزمون از ۱۵ نمره است. ۲۳ سوال در دو صفحه

۱- در هر یک از موارد زیر کدام اندامک نقش دارد؟

ساخته شدن تری گلیسرید ----- ترشح لیزوزیم -----

۲- افزایش نوعی لیپوپروتئین که میزان پروتئین آن..... از کلسترول است احتمال رسوب کلسترول در دیواره سرخرگ ها را..... می دهد.

کمتر - افزایش بیشتر - کاهش بیشتر - افزایش

۳- سورفاکتانت باعث..... کشش سطحی می شود و..... حبابک ها را تسهیل می کند.

کاهش - باز افزایش - باز کاهش - بسته

۴- تغییر رنگ محلول های آب آهک و برم تیمول بلو در حضور کربن دی اکسید به ترتیب:

زرد رنگ - شیری رنگ شیری رنگ - زرد رنگ زرد رنگ - زرد رنگ

۵- زردپی و رباط بافت..... وجود دارد. پیوندی سست پیوندی متراکم

سوالات درست و نادرست را مشخص کنید

۶- هنگام بلع با فشار زبان توله غذا به عقب دهان و داخل مری رانده می شود. ()

۷- تعدادی یاخته هم شکل که با هم همکاری می کنند یک بافت را به وجود می آورند. ()

۸- مخاط مژکدار در ابتدایی مبادله ای به پایان می رسد. ()

۹- آنزیم های گوارشی با واکنش هیدرولیز مولکول های درشت را به مولکولهای کوچک تبدیل می کند. ()

۱۰ - مولکول گلیسرول در فسفولیپید به دو اسید چرب و یک گروه فسفات متصل است. ()

۱۱- در صورتی که مواد به روش انتشار از غشا عبور کنند یاخته انرژی مصرف نمی کند. ()

۱۲- ماکروفاژها آخرین خط دفاعی سیستم تنفسی در دیواره حبابک ها هستند. ()

۱۳- غلظت اکسیژن خونی که از قلب به شش می رود کمتر از غلظت اکسیژن در هوای حبابک است. ()

۱۴- جهت حرکت خون در مویرگ ها و عبور آب در طرفین تیغه های آبششی در امتداد یکدیگر است. ()

جای خالی را با کلمات مناسب پر کنید **هیا** تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

- ۱۵- ترکیبات..... در جذب مولکول های حاصل از گوارشی لیپیدها به محیط داخلی نقش ایفا می کنند.
- ۱۶- اجتماع زیستی و..... یک بوم سازگان را تشکیل می دهند.
- ۱۷- خون همیشه از طریق..... به..... قلب وارد می شود و از..... توسط..... از قلب خارج می شود.
- ۱۸- اطلاعات لازم برای زندگی یاخته در مولکول های..... ذخیره شده است.
- ۱۹- هورمون سکرترین در پاسخ به ورود کیموس معده از..... به خون ترشح میشود.

۲۰-..... منبع ذخیره گلوکز در جانوران است.

۲۱- جذب غذای ملخ در..... صورت می گیرد.

۲۲- دو عامل موثر در تنظیم تنفس کدامند؟

۲۳- در رابطه با قلب پاسخ دهید :

گره اول دقیقا کجا قرار دارد؟

جنس سلولهای بافت گرهی از چیست؟

صدای اول قلب ناشی از چیست؟

کوتاه ترین مرحله انقباض در دوره قلبی کدام است؟

