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.

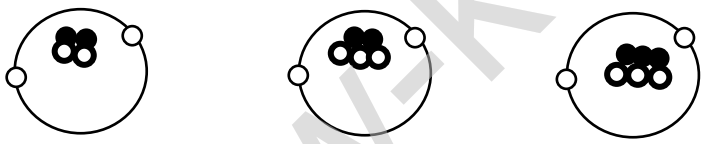
kanoonBook.ir

www.kanoon.ir

تاریخ:15/10/1403 نام درس: علوم تجربی پایه: هشتم زمان: 80 دقیقه	بسمه تعالی وزارت آموزش وپرورش مدیریت آموزش وپرورش شهرستان سیریک نوبت اول دبیرستان پروین اعتصامی	نام : نام خانوادگی: نام پدر: نام دبیر:حوریه کاشانی

ردیف	سوالات	بارم
1	در جاهای خالی کلمات مناسب بنویسید: الف(نام دیگر مواد ناخالص ..... است. ب(با ا فزایش دما ، میزان حل شدن گاز اکسیژن درآب ..... می یا بد. ج(طناب سفید رنگی که ازدرون ستون مهره ها عبور می کند وازبصل النخاع تا کمر امتداد دارد را ..... می نا مند. د(محل اتصال استخوانها به یکدیگر را ..... می گویند. ه(هورمون .....افزاینده قند خون است	1.25
2	صحیح یا غلط بودن هر جمله را مشخص کنید : الف(اجزای تشکیل دهنده ی محلولها،خواص اولیه خود را از دست می دهند. صحیح □ غلط □ ب(ذره ای که ممکن است در یک اتم وجود نداشته باشد، نوترون نام دارد. صحیح □ غلط □ ج(در گوش میانی سلولهای گیرنده وجود دارد که پیام صوتی را به پیام عصبی تبدیل می کنند. صحیح □ غلط □ د(انقباض قلب توسط ماهیچه های صاف بدن انجام می شود. صحیح □ غلط □	1
3	در هر سوال فقط گزینه درست را مشخص کنید: 1(کدام یک ازگزینه های زیر محلول جامد است؟ الف(شربت معده ب(سکه طلا ج(□وشابه د(آب نمک 2(دو ترکیبی که ازسوختن پارافین شمع تولید می شود؟چیست؟ الف(بخارآب ودی ا کسید کربن ب(بخارآب وکربن مونوکسید ج(کربن دی اکسید ومونو کسید کربن د(بخار آب ونمک 3(کدام گزینه از اعمال انعکاسی نیست؟ الف(ارادی ب(بسیار سریع ج(نقش حفاظتی دارد د(بدون تفکر هستند 4(قند ذخیره شده در کبد چه نام دارد؟ الف(گلوکز ب(فروکتوز ج(گلیکوژن د(مالتوز	1
4	هریک از کلمات سمت راست را به کلمات سمت چپ وصل کنید0)یکی از کلمات سمت چپ اضافی است(*تنظیم رشد بدن — پشتیبان * مرکز حس شنوایی — هیپوفیز * یاخته ای بدون فعالیت عصبی — دندریت * قسمتی از نورون که پیام عصبی را دریافت می کند — گیجگاهی آکسون	1

www-kanoon-ir

5	به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید: الف(مواد حاصل از یک تغییر شیمیایی را چه می نامند؟ ب(داخلی ترین لایه ی چشم چه نام دارد؟ پ(کدام گیرنده های چشم می توانند ، دید رنگی ما را بسازند؟ ت(مفصل آرنج چه نوع مفصلی است ؟ ث(در ماده زمینه ای چه موادی یافت می شود؟2 مورد	2.5
6	اصطلاحات علمی زیررا تعریف کنید: الف(کاتالیزگر: ب(تار عصبی: ج(ژن:	1.5
7	برای جدا سازی هریک از محلولهای زیر از چه روشی استفاده می شود؟ الف(نفت خام : ب(آب وروغن :	0.5
8	الف(کدام ایزوتوپ هیدروژن ناپایدار وپرتو زا است؟ ب(کاربرد آن را بنویسید؟	0.75
9	جدول زیر را کامل کنید: تعدادالکترون | تعداد پروتون | تعداد نوترون | عدد جرمی | عدد اتمی | نام عنصر $^{+3}Fe^{56}_{26}$	1.25
10	کدام ذره ها نسبت به هم ایزوتوپ هستند؟ برای پاسخ خود دلیل بیاورید؟  	0.75
11	نان درآب گرماگیر است یا گرماده ؟ چرا؟	0.75
12	نوع تقسیم غیر جنسی را در جانداران زیر مشخص کنید: الف(هیدر: ب(باکتری:	0.5
13	جدول زیر را کامل کنید: وظیفه | نام اندام حل مسئله | | مخچه انتقال پیام عصبی از مغز به اندام ها | | نخاع	1
14	یک تفاوت مهم تقسیم میتوز)رشتمان(با تقسیم میوز)کاستمان(را بنویسید:	0.5

www.kanoon.ir

15	غده پاراتیروئید به چه طریقی کلسیم خون را افزایش میدهد؟هر سه مورد	0.75
دوست عزیزم، دنیا منتظر شگفتی های توعه....بلند شو....محکم گام بردار و به دنیا ثابت کن تو برای کار مهمی آمده ای. حوریه کاشانی زمستان 1403		