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.

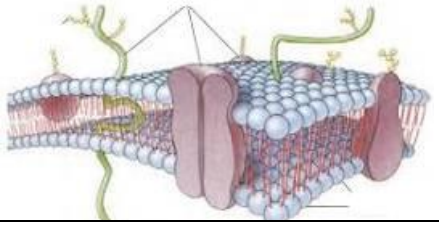
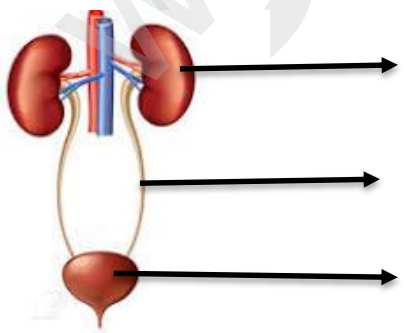
kanoonBook.ir

www.kanoon.ir

بسمه تعالی اداره کل آموزش وپرورش استان کردستان اداره آموزش وپرورش شهرستان سقز نام آموزشگاه: **شهید چمران**	محل مهر آموزشگاه	**نام درس: .....علوم تجربی.....** نوبت دوم خرداد ۱۴۰۴
نام و نام خانوادگی:		**پایه : هفتم** / **شعبه کلاس:**
	تعداد صفحه:۲	شماره صفحه:

تعداد سؤال:۱۸	**زمان امتحان :۶۰ دقیقه**	**ساعت شروع:۷:۳۰ صبح** / **تاریخ امتحان : ۱۱/**

ردیف	سؤالات	نمره
۱	**جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید؟** **الف- در فناوری ..... همه دانشمندان شاخه های علوم تجربی در آن سهیم اند .** **ب- منبع همه انرژیهایی که از آن استفاده می کنیم ..... است.** **ج- پروتئینها از مولکولهایی بنام ..... ساخته شده اند.** **د- صفرا در گوارش ..... نقش دارد.**	**۱**
۲	**گزینه درست را علامت بزنید؟** **۱-کدام نوع بافت قلب ،در تشکیل دریچه های قلب نقش دارد؟** **الف- بافت ماهیچه ای ☐ ب- بافت پوششی ☐ ج- بافت پیوندی ☐ د- هیچکدام ☐** **۲- در کدام قسمت دستگاه تنفس ذرات گرد وغبار هوا گرفته می شود وهوا تصفیه می شود؟** **الف- کیسه هوایی ☐ ب- نایژه ☐ ج- حنجره ☐ د- بینی ☐** **۳- کدام جاندار هسته مشخصی ندارد؟** **الف- جانوران ☐ ب- قارچها ☐ ج- آغازیان ☐ د- باکتریها ☐** **٤- در کدام حالتهای زیر گرما خود بخود منتقل می شود؟** **الف- گرم شدن دسته قاشق ☐ ب- نسیم دریا وخشکی ☐** **ج- رسیدن نور خورشید به زمین ☐ د- گرم شدن اتاق بوسیله بخاری ☐**	**۱**
۳	**درستی یا نادرستی جملات زیر را مشخص کنید؟** **۱-کوچکترین ذره سازنده ماده اتم نام دارد.** **۲- نسبت جرم به حجم یک ماده را وزن می گویند .** **۳- چگالی طلا از فولاد وآلومینیم بیشتر است.** **٤- برای تهیه شیشه از ماسه استفاده می کنند .**	**۱**
٤	**به سوالات زیر پاسخ کوتاه بدهید؟** **۱-علت بوجود آمدن جزر ومد چیست؟** **۲-مهمترین املاح موجود در آبهای زیر زمینی چیست؟** **۳-برای تهیه ظروف چدنی ، به آهن چه ماده ای اضافه می کنند؟** **٤- به شکل خالصی از ماده که یک نوع اتم دارد چه می گویند؟**	**۱.۲** **۵**
۵	**چگونه سلسیوس نقطه صفر دماسنج را مشخص کرد؟**	**.۵**
٦	**تفاوت دستگاه گوارش پرنده وانسان در چیست؟**	**.۵**
۷	**در هریک از حالتهای زیر از چه نوع انرژی تجدید پذیری استفاده می کنند؟** **الف- انرژی گرمایی ذخیره شده در زیر زمین ..... ب- آب ذخیره شده در پشت سد.....**	**.۵**

۸	کدام سطح (آسفالت یا آینه) بیشتر تابش گرمایی خورشید را جذب می کند ؟چرا ؟	.۷۵
۹	کار هر یک از قسمت های زیر در یاخته چیست؟ الف- کریچه (واکوئل): ..... ب- راکیزه(میتوکندری):	.۷۵
۱۰	هریک از مواد زیر در بدن چه نقشی دارند؟ الف – ویتامین A : ..... ب- آهن : ..... ج- کربوهیدرات : ..... د- پروتئین :	۱
۱۱	در کدام قسمت دستگاه گوارش کارهای زیر انجام می شود؟ الف- محل ساخته شدن بیشتر آنزیمهای باریک روده ..... ب- محل ساخته شدن ویتامینKوB	.۵
۱۲	علت پوسیدگی دندان چیست؟	۱
۱۳	در شکل مقابل غشای یاخته از چه موادی ساخته شده است؟ 	.۷۵
۱٤	شخصی به جعبه ای ٤٦ نیوتن نیرو وارد می کند وجسم را ۲ متر جابه جا می کند این شخص چه مقدار کار انجام می دهد؟(نوشتن فرمول الزامی است)	.۷۵
۱۵	در هریک از وسیله های زیر چه تبدیل انرژی صورت گرفته است؟ الف- کشتی ..... ب- کمان کشیده شده	۱
۱٦	الف- نقش پرده دیافراگم در دستگاه تنفس چیست؟ ب- کار لوله های ادراری (گردیزه) در کلیه ها چیست؟	۱
۱۷	جدول زیر را کامل کنید؟ یاخته قرمز | سکه مانند وفرو رفته | | تقریبا کروی شکل | دفاع از بدن در برابر میکروبها	۷۵
۱۸	الف- شکل مقابل کدام دستگاه را در بدن نشان می دهد؟ ب- آن را نامگذاری کنید؟ ..... 	۱
	موفق و مؤید باشید .طراح : مام سلیمی جمع بارم۱۵نمره	

بسمی تعالی

کلید نوبت دوم علوم تجربی کلاس هفتم خرداد۱٤۰٤ تعداد سئوال: ۱۸ سئوال

سروه مام سلیمی برده زرد دبیر علوم تجربی

۱	**الف – تولید سوخت هسته ای. ۰.۲۵ نمره** **ب- خورشید. ۰.۲۵ نمره.** **ج- آمینو اسید . ۰.۲۵ نمره.** **د- چربی . ۰.۲۵ نمره**	۱نمره
۲	**۱– ب – بافت پوششی . ۰.۲۵ نمره** **۲–د- بینی ۰.۲۵ نمره** **۳- د- باکتری . ۰.۲۵ نمره** **٤- ج- رسیدن نور خورشید به زمین. ۰.۲۵ نمره**	۱نمره
۳	**الف- نادرست . ۰.۲۵ نمره** **ب – نادرست . ۰.۲۵ نمره** **ج- درست . ۰.۲۵ نمره** **د- درست . ۰.۲۵ نمره**	۱نمره
۴	**۱-نیروی گرانش ماه وخورشید ۲- کلسیم ومنیزیم۳- کربن ٤- عنصر**	۱.۲۵.نمره
۵	**الف- دماسنج را در کنار دریا در آب ویخ قرار دادنقطه صفر مشخص شد .**	۵.نمره
۶	**پرنده چینه دان وسنگدان دارد**	۰/۵نمره
۷	الف- انرژی زمین گرمایی ب- برق آبی	۵..نمره
۸	**آسفالت چون تیره وناهموار است**	۰/۷۵نمره
۹	**الف- ذخیره وانبار مواد دفعی وآب ب- تولید انرژی**	۰/۷۵نره
۱۰	**الف- سلامت چشم وبینایی** **ب – ساختاریاخته قرمز ج- تولید انرژی د- ساخته شدن یاخته ها وبافتهای بدن**	۱نمره
۱۱	**الف- لوزالمعده ب- فراخ روده .**	۵.نمره
۱۲	باکتریهای دهان از باقیمانده غذا استفاده کرده واسید تولید می کند ومینای دندان را خراب می کند	۱ نمره
۱۳	**پروتئین – چربی – قند .**	۰/۷۵نمره
۱۴	**۹٦ =۲×٤٦ نیرو× جابه جایی= کار**	۰/۷۵نمره
۱۵	**الف- انرژی حرکتی به گرما ب- پتانسیل کشسانی به جنبشی**	۱ نمره
۱۶	**الف- با تغییر شکل باعث دم وبازدم می شود ب- مواد دفعی خون را می گیرد وخون را تصفیه می کند**	۱ نمره

www-kanoon-ir

۱۷	**یاخته قرمز : انتقال گازهای تنفسی مانند اکسیژن وکربن دی اکسید** **یاخته سفید**	۷۵.نمره
۱۹	**دستگاه دفع ادرار - الف- کلیه ب- میزنای ج- مثانه**	۱نمره