

نوبت امتحان : نوبت دوم	باسمه تعالی	نام.....
تاریخ امتحان : ۱۴۰۲/۰۳/۰۸	اداره کل آموزش و پرورش استان فارس	نام خانوادگی: .....
درس: علوم تجربی	مدیریت آموزش و پرورش فسا	مهر آموزشگاه :
پایه : ششم زمان: ۶۰ دقیقه	کارشناس سنجش و ارزشیابی تحصیلی	

« سوالات »

درستی یا نادرستی عبارت های زیر را مشخص کنید.

- ۱- بیماری فلج اطفال یک بیماری واگیر دار است.      درست       نادرست
- ۲- انرژی ازبین نمی رود بلکه از شکلی به شکل دیگر تبدیل می شود.      درست       نادرست
- ۳- نیروی آهنربا از نوع نیروهای غیر تماسی می باشد.      درست       نادرست
- ۴- سرعت امواج لرزه ای در شن از فلز آهن بیشتر است.      درست       نادرست

گزینه صحیح را انتخاب کنید

- ۱- منشا آتشفشان و زمین لرزه کدام یک از موارد زیر می باشد ؟  
 الف- سنگ کره       ب- خمیرکره       ج- هسته خارجی       د- هسته داخلی
- ۲- اولین حلقه از زنجیره غذایی کدام موردمی تواند باشد ؟  
 الف - موش       ب- گندم       ج- عقاب       د- گربه
- ۳- کدام مورد از قطعات میکروسکوپ می باشد ؟  
 الف - عدسی چشمی       ب- کندانسور       ج- گیره       د- همه موارد
- ۴- کدام فعالیت نیاز به اصطکاک بیشتر دارد ؟  
 الف- ترمز کردن اتومبیل       ب- اسکی       ج- لولای در       د- شیشه بالابر اتومبیل

جاهای خالی را با واژه های مناسب کامل کنید.

- ۱- علت استفاده از گچ در کاغذ سازی ..... می باشد .
- ۲- بیشترین فلزاتی که در هسته یافت می شود ..... و ..... می باشد.
- ۳- زمانی که دروازه بان توپ را دفع می کند باعث می شود ..... تغییر کند..
- ۴- به درختانی که به طور طبیعی در یک منطقه می روید درخت های ..... می گویند.
- ۵- هرچه سرعت برخورد شهاب سنگ بیشتر باشد قطر گودال ایجاد شده ..... می شود.

پاسخ کوتاه بدهید

- ۱- واکسن چیست؟ .....
- ۲- عمل فتوسنتز چگونه انجام می شود؟ .....
- ۳- شبکه غذایی چگونه به وجود می آید؟ .....
- ۴- یک کوه آتشفشان خاموش و یک نیمه فعال در ایران را نام ببرید؟ .....
- ۵- عامل بیماری های مالاریا و هاری چیست؟ .....

ب)	<p>۱- ویژگی های عمومی فلزات را نام ببرید (۲ مورد)</p> <p>الف: .....</p> <p>ب: .....</p>
ه	<p>۲- سدهای دفاعی بدن را به ترتیب نام ببرید و یکی را توضیح دهید؟</p>
ج	<p>۳- نیروهایی که به هواپیما وارد می شود نام ببرید؟</p> <p>الف: ..... ب ..... پ: ..... ت .....</p>
ه	<p>۴- یک شبکه غذایی رسم کنید و زنجیره های غذایی را مشخص کنید.</p>
خ	<p>۵- مراحل تولید کاغذ از جنگل تا ساخت کاغذ را نام ببرید.</p>
د	<p>۶- فواید و ضررهای آتشفشان را نام ببرید؟ (از هر کدام دو مورد)</p> <p>فواید ۱..... ۲..... ضرر ۱..... ۲.....</p>

نوبت امتحان : نوبت دوم  
 تاریخ امتحان : ۱۴۰۲/۰۳/۰۸  
 درس: علوم تجربی  
 پایه : ششم زمان: ۶۰ دقیقه

باسمه تعالی  
 اداره کل آموزش و پرورش استان فارس  
 مدیریت آموزش و پرورش فسا  
 کارشناس سنجش و ارزشیابی تحصیلی

کلید سوالات

« سوالات »

ردیف

درستی یا نادرستی عبارت های زیر را مشخص کنید.  
 ۱- نادرست ۲- درست ۳- درست ۴- نادرست

۱

گزینه صحیح را انتخاب کنید

۱- ب ۲- پ ۳- د ۴- الف

۲

جاهای خالی را با واژه های مناسب کامل کنید.

۱- مات کردن ۲- آهن و نیکل ۳- جهت ۴- بومی ۵- بیشتر

۳

پاسخ کوتاه بدهید

- ۱- وقتی واکسن وارد بدن می شود، گویچه های سفید علیه آن پادتن می سازند و بدن ایمن می شود.
- ۲- غذاسازی گیاهان با استفاده از انرژی نورخورشید
- ۳- از ترکیب چند زنجیره غذایی شبکه غذایی ایجاد می شود.
- ۴- آتشفشان خاموش: سهند و سیلان آتشفشان نیمه فعال: دماوند و تفتان
- ۵- مالاریا: نوعی پشه هاری: سگ

۴

الف: چکش خوارند ب: رسانای برق و گرما هستند (موارد دیگر که در کتاب قید شده نیز قابل قبول می باشد)

۵

۱- پوست ۲- گلبول های سفید ( یک مورد را طبق آنچه در کتاب و صفحه ی ۹۵ آمده را توضیح دهند.)

۶

الف: بالابری ب: مقاومت هوا پ: رانش ت: وزن

۷

مانند نمونه ی صفحه ۸۴ کتاب درسی ( نیازی به کشیدن تصویر نمی باشد.)

۸

- ۱- بریدن درخت ۲- حمل الوار چوب و تنه های درخت به کارخانه ۳- کندن پوست تنه ی درخت ۴- تبدیل به تکه های ریز چوب ۵- تبدیل تکه های ریز چوب به خمیر و از بین بردن رنگ آن ۶- خشک کردن خمیر و تهیه ی کاغذ

۹

۲- توسعه گردشگری

۲- ایجاد سونامی

۱- تشکیل دریاچه

۱- انتشار گازهای سمی

( موارد دیگر که در کتاب قید شده قابل قبول می باشد.)

۱۰