نام:	باسمه تعالی	امتحان درس : علوم تجربی
نام خانوادگی:.....	اداره آموزش و پرورش استان فارس	تاریخ آزمون : ۱۴۰۲/۰۳/۰۶
نام پدر:	مدیریت آموزش و پرورش کازرون	وقت آزمون : ۷۰ دقیقه
نام آموزشگاه :.....	آزمون هماهنگ خردادماه پایه ششم	تعداد صفحات : ۲

ردیف	صفحه ۱	بازخوردتوصیفی
	الف : گزینه درست را انتخاب کنید.	
۱	کدام یک از مواد زیر طبیعی است؟ الف:کاغذ ☐ ب: پنبه ☐ ج: دارو ☐ ج:شیشه ☐	
۲	بیشترین مقدار سبزینه گیاه در کدام قسمت گیاه ذخیره شده است ؟ الف: ریشه ☐ ب :ساقه ☐ ج: برگ ☐ د: میوه ☐	
۳	کدام گزینه از فواید آتش فشان نیست ؟ الف:تشکیل دریاچه ☐ ب: سونامی ☐ ج:توسعه گردشگری ☐ د: آزاد شدن انرژی درونی زمین ☐	
٤	با کدام وسیله می توان خاصیت اسیدی را شناسایی کرد ؟ الف: جوهرنمک ☐ ب: سرکه ☐ ج : کاغذ پی اچ ☐ د:آهن ربا ☐	
	ب-جملات زیر را با کلمات مناسب کامل کنید.	
۱	قسمت های مختلف یک سلول را می توان با وسیله ای به نام .....مشاهده کرد .	
۲	اولین سد دفاعی بدن در برابر میکروب ها ..... می باشد .	
۳	هسته خارجی لایه زمین حالت ..... دارد .	
٤	به نیرویی که زمین به همه اجسام اطراف خود وارد می کند و به اطراف خود می کشد ..... می گویند .	
	ج-درستی یا نادرستی عبارت های زیر راباعلامت(✕)مشخص کنید.	
۱	بیماری دیابت یک بیماری واگیر دار است . درست ☐ نادرست ☐	
۲	اولین مصرف کننده زنجیره غذایی گیاه خوار است . درست ☐ نادرست ☐	
۳	فلز طلا در معرض رطوبت زنگ می زند . درست ☐ نادرست ☐	
٤	فشرده کردن فنر باعث ذخیره انرژی در آن می شود . درست ☐ نادرست ☐	
	د: به سوالات زیر پاسخ دهید.	
۱	سه مورد از فواید فتوسنتز را بنویسید .	

نام:	باسمه تعالی	امتحان درس : علوم تجربی
نام خانوادگی:.....	اداره آموزش و پرورش استان فارس	تاریخ آزمون :۱۴۰۲/۰۳/۰۶
نام پدر:	مدیریت آموزش و پرورش کازرون	وقت آزمون : ۷۰ دقیقه
نام آموزشگاه :	آزمون هماهنگ خردادماه پایه ششم	تعداد صفحات : ۲

ردیف	صفحه ۲	بازخوردتوصیفی
۲	نیروی اصطکاک را تعریف کنید . و یک مثال بزنید.	
۳	دو ویژگی فلزات را بنویسید.	
٤	اثرات بهداشتی حاصل از زمین لرزه را بنویسید . (۳ مورد)	
٥	دو دسته مهم اسیدها را نام ببرید و برای هر کدام مثال بزنید .	
٦	انرژی ذخیره شده در باتری به چه شکل هایی از انرژی تبدیل می شود .	
۷	گیاهان چگونه به کم کردن آلودگی هوا کمک می کنند ؟	
۸	چرا وسایل ارتباطی با گذشت زمان تغییر کرده است ؟	
۹	برای جاندران زیر یک زنجیره غذایی رسم کنید . عقاب ، بلوط ، سنجاب ، موش	

بازخورد توصیفی کلی :

نام و امضا تجدید نظر کننده

نام و امضا مصحح اول:

باسمه تعالی
اداره آموزش و پرورش استان فارس
مدیریت آموزش و پرورش کازرون
آزمون هماهنگ خردادماه پایه ششم

کلید امتحان درس : علوم تجربی
تاریخ آزمون : ۱۴۰۲/۰۳/۰۶
وقت آزمون : ۷۰ دقیقه
تعداد صفحات : ۲

ردیف	صفحه ۱	بازخوردتوصیفی
	الف : گزینه درست را انتخاب کنید.	
۱	ب: پنبه	
۲	ج: برگ	
۳	ب: سونامی	
٤	ج : کاغذ پی اچ	
	ب-جملات زیر را با کلمات مناسب کامل کنید.	
۱	میکرسکوپ	
۲	پوست –مخاط بینی	
۳	مایع	
٤	گرانشی یا جاذبه زمین	
	ج-درستی یا نادرستی عبارت های زیر راباعلامت(✕)مشخص کنید.	
۱	بیماری دیابت یک بیماری واگیر دار است . درست ☐ نادرست ■	
۲	اولین مصرف کننده زنجیره غذایی گیاه خوار است . درست ■ نادرست ☐	
۳	فلز طلا در معرض رطوبت زنگ می زند . درست ☐ نادرست ■	
٤	فشرده کردن فنر باعث ذخیره انرژی در آن می شود . درست ■ نادرست ☐	
	د: به سوالات زیر پاسخ دهید.	
۱	۱- غذا سازی۲- تامین بخشی از اکسیژن لازم برای تنفس موجودات زنده ۳- از بین بردن آلودگی محیط زیست	
۲	نیروی که سبب کند شدن حرکت یک جسم می شود و جهت این نیرو بر خلاف جهت حرکت جسم است . ترمز گرفتن اتومبیل ها و هر مثالی که مفهوم را برساند .	
۳	۱-چکش خوار هستند ۲- همگی به جز جیوه جامد هستند . ۳- نقطه جوش و ذوب بالایی دارند و هر موردی که از ویژگی های فلزات است بنویسد	
٤	۱- الودگی هوا ۲- آلودگی غذا ۳- تجمع زباله ۴- شیوع بیماری ۵- انتقال جانوران ناقل بیماری و کمبود دارو	

باسمه تعالی

اداره آموزش و پرورش استان فارس

مدیریت آموزش و پرورش کازرون

آزمون هماهنگ خردادماه پایه ششم

کلید امتحان درس : علوم تجربی

تاریخ آزمون : ۱۴۰۲/۰۳/۰۶

وقت آزمون : ۷۰ دقیقه

تعداد صفحات : ۲

۵	اسیدها به دو دسته تقسیم می شوند ۱- اسیدهای خوراکی ۲- اسید های صنعتی اسیدهای خوراکی : لیمو ترش – سرکه اسیدهای صنعتی جوهر نمک و ...	
۶	به شکل انرژی مکانیکی ، صوتی ، نورانی، الکتریکی تبدیل می شود .	
۷	گاز کربن دی اکسید از تنفس جانوران و سوختن نفت و ... تولید می شود که باعث آلودگی هوا می شود و گیاهان برای فتوسنتز به کربن دی اکسید نیاز دارند پس گیاهان با انجام عمل فتوسنتز باعث کم کردن این گاز در هوا می شود در نتیجه با تولید اکسیژن به کم کردن آلودگی هوا کمک می کنند .	
۸	برای اینکه انسان بتواند راحت تر و سریع تر و بهتر با دیگران ارتباط برقرار کند و اطلاعات سریع تر انتقال دهد و تبادل کالا و خدمات بهتر انجام گیرد .	
۹	بلوط ← سنجاب ←عقاب	

بازخورد توصیفی کلی :

نام و امضا تجدید نظر کننده

نام و امضا مصحح اول:

اپلیکیشن درسی همیار

برنامه رایگان درسی همیار

از Google Play دریافت کنید

دریافت از بازار

دریافت از مایکت

همیشه رایگان

برنامه همیار کاملا رایگان میباشد

تمام پایه ها

جواب کتاب ، تدریس و نمونه سوال