نام ونام خانوادگی: نام پدر: شعبه : نام درس:علوم تجربی تعداد صفحات: ۳ دبیر:	باسمه تعالی سازمان آموزش وپرورش فارس کارشناس سنجش وارزشیابی تحصیلی مدیریت آموزش وپرورش فسا معاونت متوسطه ۱-۱ "از بهترین کارها این است که در جوانی دانش اندوزی ودر پیری به کار بری"	نوبت امتحانی: دوم پایه: هفتم تاریخ امتحان: ۱۴۰۲/۰۳/۱۱ مدت امتحان: 80 دقیقه ساعت شروع:

۱	گزینه صحیح را انتخاب کنید. ۱-از اتصال اتم ها به یکدیگر ..... بوجود می آید. الف: مولکول ب: ماده ج: اتم د- الکترون ۲- در تبدیل کاغذ باطله به مقوا از کدام روش حفظ منابع طبیعی استفاده شده است؟ الف: کاهش مصرف ب:بازیافت ج :مصرف دوباره د:هرسه مورد ۳- تبدیل علم به عمل را ..... می گویند. الف: شاخه علم ب: دانش ج: فناوری د: آزمایش ٤- کدامیک منابع تجدید ناپذیر است؟ الف: باد ب: امواج ج:خورشید د:سوخت های فسیلی ٥- قلب یک ..... است که از کنار هم قرار گرفتن ..... تشکیل شده است . الف: بافت - یک سری سلول ب: اندام - چند نوع بافت ج : اندام -یک سری سلول د: دستگاه - چند نوع بافت	۱/۲۵
۲	جاهای خالی را با کلمات داده شده پر کنید. الف: مقدار جرمی که در حجم معینی وجود دارد ..... می گویند. (وزن-چگالی) ب: توپ در حال حرکت دارای انرژی ..... است.(جنبشی – پتانسیل گرانشی) ج- عبور آب ازلایه ها ی ..... بسیار کند انجام می شود. (ماسه ای –خاک رس) د: در مراحل استخراج آهن برای حذف اکسیژن از اکسید آهن ..... را به کوره اضافه می کنند.(کربن- کلر) ه:از تفاله نیشکر شکل ..... سوخت های زیستی بدست می آید .(جامد– گاز -مایع)	۱/۲۵
۳	جملات صحیح را با (ص) وغلط را با(غ) مشخص کنید. الف –رگی که خون را به قلب می آورد سرخرگ است .( ) ب – کربوهیدراتها دو برابر لیپید ها انرژی تولید می کنند.( ) ج – متر واحد طول ومتر مکعب واحد حجم است.( ) د-- در هوای دم اکسیژن زیاد و کربن دی اکسید کم است.( ) ه-الکترونها در هسته و پروتون ها در اطراف هسته هستند.( )	۱/۲۵

www.kanoon.ir

Scanned with CamScanner

٤	پاسخ کوتاه بدهید. الف: یاخته چیست؟ ب:گروهی از انواع عنصرها که سطح براق دارند ورسانا هستندچه میگویند؟ پ:از نشانه های زمین گرمایی چیست؟ ج:حنجره چه فایده ای دارد؟ د:جذب نهایی غذا در بدن کجاست؟ ی:از بین(هوا – آب - شن) کدام را می توان به راحتی متراکم کرد؟ م:در قدیم برای استفاده از آب های زیر زمینی چه می کردند؟ ه:کدام روش انتقال گرما به ماده احتیاج ندارد؟ ن:صفرا توسط کدام اندام تولید می شود؟	۲/۲۵
٥	کار کلیه چیست؟دو مورد	/٥
٦	روشهای انتقال گرما را نام ببرید؟	/۷٥
۷	دو اهمیت دریاچه را بنویسید؟	/٥
۸	مریم دچار بیماری های زیر شده است .هر کدام با خوردن چه ویتامینی درمان می شود؟ (ریزش مو) بوسیله ویتامین..... (خون ریزی لثه) بوسیله ویتامین..... (کاهش بینایی در نور کم) بوسیله ویتامین.....	/۷٥
۹	برای ساخته شدن بافت ماهیچه ای چه ماده مغذی نیاز است؟	/۲٥
۱۰	در ساختن یک وسیله علاوه بر ویژگی های فیزیکی مواد چه چیزی اهمیت دارد؟	/۲٥

Scanned with CamScanner