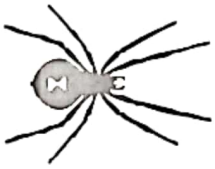
نام و نام‌خانوادگی:

مدّت آزمون: ۵۰ دقیقه | دبستان

تاریخ آزمون: ۱۴۰۳/۳/ | علوم تجربی چهارم

صادقی

ردیف	شرح سوالات	بارم
۱	پاسخ درست راباپرکردن مربّع ☐جلوی هرموردمشخّص کنید. ♣هرصوتی انرژی دارد. ص ☐ غ ☐ ♣هرمحلولی نوعی مخلوط است. ص ☐ غ ☐ ♣ همه ی بی مهره هادرآب زندگی می کنند. ص ☐ غ ☐ ♣سنگ های دگرگون شده همیشه زیر دریا تشکیل می شوند. ص ☐ غ ☐	
۳	ویژگی های ستون سمت راست را با جانوران ستون سمت چپ جورکنید.   پوشش سخت و پوست اندازی* * پشه زندگی درجای تاریک ومرطوب * * زالو شش پا و و دارای نیش * * هزارپا بدن حقلوی وتغدیه ازخون* * ملخ	
۴	کدام موردمحلول مایع درمایع است؟ الف: نفت وآب ☐ ب: دوغ ☐ ج:الکل وآب ☐ د:نوشابه ☐	
۵	تصفیه ی خون برعهده ی کدام عضوبدن است؟ الف : کلیه ☐ ب: قلب ☐ ج:معده ☐ د:شُش ☐	
۶	کدام یک ازموادزیرنارسانای گرمایی بهتری است؟ الف : هوا ☐ ب : چوب ☐ ج: کاغذ ☐ د:پلاستیک ☐	
۷	کدام موردبر زودحل شدن قنددرآب تاثیری ندارد؟ الف:خردکردن قند ☐ ب :گرم کردن آب ☐ ج:به هم زدن قندوآب ☐ د:افزودن گلاب ☐	
۸	بهترین رسانای جریان الکتریسته کدام یک ازموادّ زیراست؟ الف : آهن ☐ ب : مس ☐ ج : نقره ☐ د:طلا ☐	
۹	آسان ترین راه تشخیص محلول ازمخلوط غیریکنواخت چیست؟ الف :تبخیر کردن ☐ ب : ته نشین کردن ☐ ج : عبوردادن ازصافی ☐ د :به هم زدن آن ☐	
۱۰	کدام یک ازسنگ های زیرپس ازدگرگون شدن به سنگ مرمرتبدیل می شود؟ الف : سنگ گچ ☐ ب : سنگ آهک ☐ ج : سنگ سیمان ☐ د : ماسه سنگ ☐	
۱۲	کدام یک ازموادزیرمی تواندبراثرمالشِ آهن ربای طبیعی؛ خاصیت آهن ربایی پیداکند؟ الف : سیم مسی ☐ ب : زنجیرطلایی ☐ ج: سنجاق آهنی ☐ د:قاشق نقره ای ☐	

((موفّق باشید.))

www.kamoonir

CamScanner

ردیف	شرح سوالات	بارم
۱۳	جاهای خالی راباکلمات مناسب پرکنید. ◆فراوان ترین بندپایان ..... نام دارند. ◆مهم ترین منابع انرژی پایان پذیر ..... هستند. ◆نزدیک ترین سیّاره به خورشید ..... نام دارد. ◆وجود نبض نشانه ی حرکت خون در..... است. ◆به دوباره قابل استفاده کردن مواد ..... می گویند. ◆مهم ترین ویژگی سنگ های رسوبی ..... بودن آن هاست.	
۱۴	سه قسمت اصلی سلّول کدامند؟	
۱۵	منابع طبیعی انرژی رانام ببرید.(۴مورد)	
۱۶	هرگل ازچه قسمت هایی تشکیل شده است؟	
۱۷	گیاهان برای غذاسازی به چه نیازدارند؟(۴مورد)	
۱۸	فرق ستاره با سیّاره چیست؟.....	
۱۹	دومورداز خصوصیّات ماه رابنویسید.....	
۲۰	چراپزشکان تعداد نبض را اندازه می گیرند؟	
۲۱	چراسلّول ها به غذا نیازدارند؟.....	
۲۲	قطب های آهن رباچه تاثیری بریکدیگردارند؟	
۲۳	وظیفه ی گلبول های قرمزدربدن چیست؟	
۲۴	نقش انسان ها درارتباط با زیستگاه هاچیست	
۲۵		

((موفّق باشید.))