



هم کلاسی
Hamkelasi.ir

ردیف	نام : نام خانوادگی : نام پدر : دبستان :	اداره ی آموزش و پرورش شهرستان ملایر معاونت آموزش ابتدایی آزمون علوم تجربی پایه ی ششم نوبت دوم تاریخ: ۹۷/۳/۵ زمان پاسخگویی: ۶۰ دقیقه تعداد برگ: ۱
۱ ۲ ۳ ۴	الف - درست یا نادرست بودن عبارات زیر را مشخص کنید. سیب زمینی دانه ی نشاسته دار است . جیوه فلزی مایع است . منشا بیشتر زمین لرزه ها و آتشفشان ها سنگ کره است . دیابت و فشارخون از جمله بیماریهای غیر واگیر هستند.	درست نادرست <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/>
	ارزیابی سوالات صحیح غلط: خیلی خوب خوب قابل قبول نیاز به تلاش بیشتر	
	ب) هر یک از جملات سمت راست را با توجه به مفهوم آن به عبارت های سمت چپ وصل کنید.	
۱ ۲ ۳ ۴	یکی از فواید آتش فشان ها می باشد. نیروی مغناطیسی نمونه ای از این نیرو است . در هنگام کار با میکروسکوپ اول این عدسی را در مسیر نور قرار می دهیم این میکروب به دستگاه عصبی آسیب می رساند .	نوعی نیروی تماسی میکروب فلج اطفال تشکیل دریا چه نوعی نیروی غیر تماسی عدسی با بزرگنمایی کم عدسی با بزرگنمایی متوسط میکروب آنفلوانزا
	ارزیابی سوالات جور کردنی: خیلی خوب خوب قابل قبول نیاز به تلاش بیشتر	
	ج) سوالات زیر را بخوانید و گزینه ی صحیح را با علامت × مشخص کنید.	
۱	۱ - کدام یک از مواد زیر برای استحکام (کاغذ) به خمیر کاغذ افزوده می شود ؟ الف) پلاستیک ب) کلر ج) گچ د) نشاسته	
۲	کدام ماده ی زیر سبک تر است ؟ الف) چوب پنبه ب) آب ج) روغن د) قطعه ی فلزی	
۳	هنگام پرواز هواپیما نیروی باعث کند شدن حرکت آن می شود ؟ الف) گرانش ب) مقاومت هوا ج) بالابری د) وزن	
۴	کدام یک به ترتیب دانه ی نشاسته دار و دانه ی روغن دار است ؟ الف) گندم - لوبیا ب) لوبیا - گندم ج) گندم - آفتابگردان د) سیب زمینی - گندم	

<input type="radio"/> نیاز به تلاش بیشتر <input type="radio"/> قابل قبول <input type="radio"/> خوب <input type="radio"/> خیلی خوب	
د- در جاهای خالی کلمات و عبارات مناسب قرار دهید	
۱	در کرم شب تاب ، انرژی شیمیایی به تبدیل میشود.
۲	به ارتباط غذایی بین چند زنجیره ی غذایی می گویند.
۳	موش ناقل بیماری و سگ ناقل بیماری..... است
۴	در تهیه ی سیم برق از فلز..... استفاده می شود.
<input type="radio"/> نیاز به تلاش بیشتر <input type="radio"/> قابل قبول <input type="radio"/> خوب <input type="radio"/> خیلی خوب	
و- به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید .	ارزیابی
۱	سه مورد از وسایل برقراری ارتباط انسانها در گذشته را نام ببرید.
۲	دو مورد از مواد تولید شده در فر آیند فتوسنتز را نام ببرید ؟
۳	در فعالیتهای زیر مشخص کنید نیروی اصطکاک بیشتر باشد بهتر است یا کمتر ؟ اسکی روی یخ گره زدن طناب اصطکاک بین اجزای دوچرخه بالارفتن از کوه
ز- به سوالات زیر پاسخ کامل دهید .	
۴	سفر انرژی را برای ورزشکاری که تیر و کمان را می کشد و سپس آن را رها میکند ، شرح دهید.
۵	در آزمایش ریختن ید روی برگ، با اضافه کردن ید چه اتفاقی برای برگ می افتد ؟ از این آزمایش چه نتیجه ای می گیرید ؟
۶	می دانیم برای تهیه ی ۱۰۰۰۰۰ برگ کاغذ باید ۳ اصله درخت قطع شود برای تهیه ی ۵۰۰۰ دفتر ۴۰ برگ چند اصله درخت قطع می شود ؟
<input type="radio"/> نیاز به تلاش بیشتر <input type="radio"/> قابل قبول <input type="radio"/> خوب <input type="radio"/> خیلی خوب	