بسمه تعالی

اداره آموزش وپرورش

سوالات امتحانات پایه ششم ابتدایی

نوبت:دوم تاریخ--/--/

نام: نام خانوادگی: نام پدر: نام آموزشگاه: شهرستان/ منطقه: نام درس:علوم تجربی

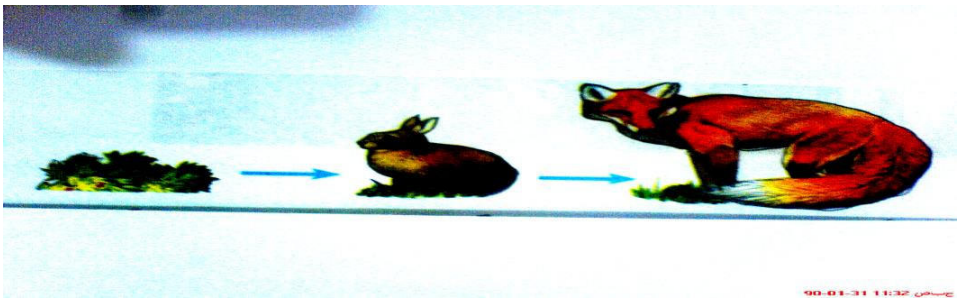
ردیف		بارم
	الف) پاسخ صحیح را با علامت(✓) مشخص کنید۵/ ۳ نمره	
۱	ماده اصلی وخام موردنیازبرای ساخت کاغذ کدام ماده است؟ خاک☐ موادنفتی☐ پلاستیک☐ چوب☐	۰/۵
۲	روزدرخت کاری درایران چه روزی است؟ ۱۵فروردین☐ ۲۲بهمن☐ ۱۵ اسفند ☐ ۵ دی☐	۰/۵
۳	وجود کدام نیرو سبب حرکت،به دست گرفتن وسایل ،توقف اتومبیل و... می شود؟ نیروی جاذبه☐ نیروی برق ☐ نیروی اصطکاک ☐ نیروی گرانشی☐	۰/۵
٤	درباتری ها چه نوع انرژی ذخیره می شود؟ نیروی شیمیایی ☐ نیروی الکتریکی ☐ نیروی ذخیره ای ☐ نیروی گرمایی☐	۰/۵
۵	بخش عمده ی انرژی که ما مصرف می کنیم ازچیست؟ غذا☐ آب ☐ نورخورشید ☐ ورزش☐	۰/۵
٦	به ترتیب واحد اندازه گیری جرم و وَزن چیست؟ ژول -کالری ☐ کیلوگرم -نیوتن ☐ کیلوگرم - کالری ☐ نیوتن - کیلوگرم☐	۰/۵
۷	کدام لایه تاعمق ۳۵۰ کیلومتری زمین ادامه دارد؟ خمیر کره ☐ سنگ کره ☐ هسته ی خارجی ☐ هسته داخلی☐	۰/۵

	ب) در جاهای خالی کلمه ی مناسب بنویسید۵/۴ نمره	
۱	به هرچیزی که موجب انجام کاربشود----------می گویند.	۰/۵
۲	به نیرویی که یک آهن ربا به آهن ربای دیگر وارد می کند نیروی ---------- می گویند.	۰/۵
۳	آب ژاول وکُلر خاصیّت----------و----------دارند.	۱
٤	ازمهم ترین گازهای خارج شده از دهانه ی آتشفشان----------و---------- می باشند.	۱
۵	به محیط هایی که به طور طبیعی وجود ندارند وساخته دست انسان هستند،محیط----------	۰/۵
	-می گویند.	۰/۵
٦	غذاسازی گیاهان به وسیله ی انرژی نور خورشید را----------می گویند.	۰/۵
۷	میکروسکوپ ها از کنارهم قرار گرفتن چندین----------ساخته شده اند.	

	ج) جملات صحیح یا غلط رابا علامت (✓) مشخص کنید: ۱نمره	
۱	کاغذ یک ماده مصنوعی است. صحیح☐ غلط ☐	۰/۲۵
۲	آبی که درپشت سد ها جمع می شود دارای انرژی نیست. صحیح☐ غلط ☐	۰/۲۵
۳	عمل غذا سازی گیاهان دربرگ انجام می شود. صحیح☐ غلط ☐	۰/۲۵
٤	ازآب ژاول می توان درفضای سربسته استفاده کرد. صحیح☐ غلط ☐	۰/۲۵

	د) به سوالات زیرپاسخ دهید:	
۱	یک راه برای کاهش مصرف منابع طبیعی نام ببرید؟	۰/۵

www-kanoon-ir

۲	یک آتشفشان نیمه فعّال ویک آتشفشان خاموش کشورمان را نام ببرید؟	۰/۵
۳	به چه بیماری هایی واگیر می گویند؟ دو مورد نام ببرید؟	۱
٤	دو سدّ دفاعی بدن در برابر میکروب ها را نام ببرید؟	۱
٥	چهارویژگی فلزات را بنویسید؟	۱
٦	گیاهان چگونه به کم کردن آلودگی هوا کمک می کنند؟	۱
۷	راه های بالا بردن مقاومت بدن (دربرابربیماری ها) را نام ببرید؟	۱
۸	نیرو باعث انجام چه کارهایی می شود؟(اثرهای نیرو)	۱
۹	دو فایده ودو ضرر آتشفشان ها رابنویسید؟	۱
۱۰	چرا وسایل ارتباط شخصی با گذشت زمان تغییر کرده اند؟	۰/۷۵
۱۱	امواج لرزه ای راتعریف کنید	۱
۱۲	برای شکل یک زنجیره غذایی بنویسید:؟ دراین زنجیره مصرف کننده اول ومصرف کننده دوم رامشخص کنید؟ 	۱/۲۵

نمره به عدد:_____

نمره به حروف:

موفق وسربلند باشید

من به عنوان پدر پیری شما را نصیحت می کنم که در تحصیل علم ودانش واخلاق وکردار نیکو کوشاباشید تا افراد متعهد ودلسوز برای کشور واسلام باشید

امام خمینی(ره)