



مشخصات آزمون: زمان آزمون: مشخصات دانش آموز:

درس: علوم
تعداد صفحه:
پایه: ششم (نمره ای)

ساعت آزمون: ۸ صبح
تاریخ آزمون: ۱۳۹۳/۲/۲۷
مدت: ۷۰ دقیقه

شماره کارت:
نام:
نام خانوادگی:

ردیف

سوال

۱
گزینه ی صحیح را با علامت (x) مشخص کنید.
- کدام بیماری واگیردار است?
الف) فشار خون ب) پوکی استخوان ج) سل د) کمردرد
- کدام جانور ناقل بیماری هاری است?
الف) موش ب) سگ ج) سوسک د) کرم خاکی
- کدام رسانای جریان برق نیست?
الف) طلا ب) آهن ج) آلومینیم د) چوب
- کدام خاصیت رنگ بری ندارد?
الف) کلر ب) آب اکسیژنه ج) آب ژاول د) پرمنگنات پتاسیم
- کدام یک از مواد زیر مصنوعی است?
الف) پشم ب) پنبه ج) چوب د) کیف

۲
کامل کنید.

- ماده اصلی و خام مورد نیاز برای ساخت کاغذ است.
- به آتش فشانی که فقط از دهانه ی آن خارج می شود آتش فشان نیمه فعال می گویند.
- نیروی جاذبه ای که زمین به یک جسم وارد می کند جسم نامیده می شود.
- واحد اندازه گیری جرم یک جسم است.

۳
جملات صحیح و غلط را مشخص کنید.

ص	غ
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

- انرژی مواد خوراکی از انرژی نور خورشید به دست می آید.
- وقتی اسباب بازی (فردار) را کوک می کنیم انرژی گرمایی به الکتریکی تبدیل می شود.
- واحد اندازه گیری انرژی (ژول) است.
- در میکروسکوپ دو نوع عدسی شیئی و چشمی وجود دارد.

۴
برای این که هواپیما به طرف بالا حرکت کند بال های آن را چگونه طراحی می کنند؟

۵
دانشمندان چگونه دریافتند که هسته خارجی حالت مایع و هسته ی داخلی حالت جامد دارد؟

۱
۱