

سوالات امتحان خرداد درس فیزیک		نام و نام خانوادگی:		نام آموزشگاه: دبیرستان پاس	
پایه هفتم - دوره اول متوسطه		ساعت شروع: ۸ صبح		مدت امتحان: ۲۵ دقیقه	
نمره تکوینی:		نمره کتبی:		تاریخ امتحان: ۱۴۰۰/۳/۸	
نمره تکوینی:		نمره کتبی:		نام دبیر: جهانگیری	
ردیف		کد ۱۰۱		اداره آموزش و پرورش شهرستان لاهیجان	
۰/۵	۱	<p>۱- به سوالات زیر پاسخ دهید:</p> <p>الف) انرژی پتانسیل شیمیایی را تعریف کنید.</p> <p>ب) سوخت های هسته ای چگونه انرژی گرمایی تولید می کنند؟</p> <p>ج) اگر جسم گرمی را در تماس با جسم سرد قرار دهیم جنبش مولکولی کدام جسم افزایش می یابد؟</p>			
۰/۵	۲	<p>جاهای خالی را با عبارات مناسب پر کنید</p> <p>الف) فناوری تبدیل به عمل است.</p> <p>ب) وزن جسم را توسط اندازه گیری می کنند.</p> <p>ج) منابع انرژی به طور مداوم جایگزین می شوند و هیچ وقت تمام نمی شوند.</p> <p>د) اگر در ساحل آتش روشن کنیم در طول روز دود به طرف کشیده می شود.</p>			
۰/۲۵	۳	<p>درستی یا نادرستی عبارات زیر را مشخص کنید:</p> <p>الف) اگر چگالی جسمی کمتر از چگالی مایع باشد در مایع فرو می رود. ()</p> <p>ب) انرژی پتانسیل گرانشی جسم به وزن جسم و ارتفاع جسم از سطح زمین بستگی دارد. ()</p> <p>ج) صفحه های خورشیدی تنها ۳۵ درصد انرژی نورانی خورشید را به انرژی الکتریکی تبدیل می کنند. ()</p>			
۰/۷۵	۴	<p>در سوالات زیر گزینه درست را انتخاب کنید:</p> <p>الف) شخص اول وزنه ۵۰ نیوتنی را ۵ دقیقه بالای سر خود نگه می دارد و شخص دیگر این وزنه را ۱۰ دقیقه بالای سر خود نگه می دارد. کدامیک کار بیشتری انجام داده است؟</p> <p>۱- شخص اول <input type="checkbox"/> ۲- شخص دوم <input type="checkbox"/></p> <p>۳- هیچ کدام کاری انجام نمی دهند <input type="checkbox"/> ۴- بستگی به وزن اشخاص دارد. <input type="checkbox"/></p>			