

# نوین گام

## مرجع آموزش ابتدایی، دبیرستان و کنکور



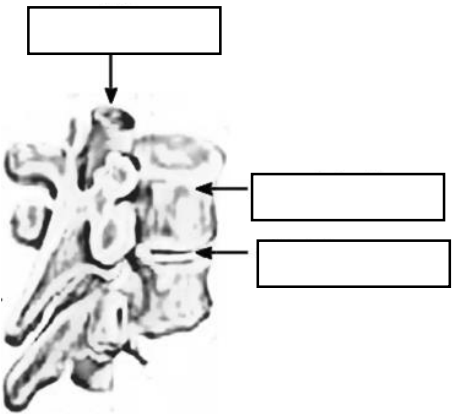
ما توی این مسیر هواتون رو داریم

چجوری؟! اینجوری



نام و نام خانوادگی: **آزمون نوبت اول علوم درس ۱-۶ آموزگار: خانم فرهادی**

۳نمره	<p>۱ در آزمایشی می خواهیم زمان رسیدن موشک کاغذی به زمین را بررسی کنیم در جدول زیر بنویسید که الف) اگر از کاغذهای مختلف استفاده کنیم ب) اگر موشک هایی با اندازه های متفاوت بسازیم چه قسمت هایی را ثابت -متغیر و اندازه گرفتیم</p> <table border="1"><thead><tr><th>قسمت های اندازه گیری</th><th>قسمت هایی که تغییر دادیم</th><th>قسمت های ثابت</th></tr></thead><tbody><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr></tbody></table>	قسمت های اندازه گیری	قسمت هایی که تغییر دادیم	قسمت های ثابت																											
قسمت های اندازه گیری	قسمت هایی که تغییر دادیم	قسمت های ثابت																													
۲/۵نمره	<p>۲ جدول زیر را کامل کنید حل شدن شکر در چای گرم -زرد شدن برگ درختان -سوزاندن کبریت - یخ زدن آب -ساختن جاده</p> <table border="1"><thead><tr><th>ماده</th><th>تغییر فیزیکی</th><th>تغییر شیمیایی</th><th>با دخالت انسان</th><th>بدون دخالت انسان</th></tr></thead><tbody><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></tbody></table>	ماده	تغییر فیزیکی	تغییر شیمیایی	با دخالت انسان	بدون دخالت انسان																									
ماده	تغییر فیزیکی	تغییر شیمیایی	با دخالت انسان	بدون دخالت انسان																											
۳نمره	<p>۳ آزمایشی بیان کنید که نشان دهد منشور نور سفید را تجزیه می کند رنگهای آن را نام ببرید نام آزمایش: وسایل آزمایش: شرح آزمایش:</p>																														

انمره	۴	فسیل را تعریف کنید (صفحه ۷۴ مجموعه دروس)
انمره	۵	زمین شناسان با دیدن فسیل چه چیزهایی می فهمند؟ (۴ مورد)
انمره	۶	مفصل را تعریف کنید
انمره ۲	۷	چند نمونه ماهیچه ی ارادی و غیر ارادی نام ببرید (از هر کدام ۲ مورد)
انمره ۵/۱	۸	..... و ..... اندام های مهمی هستند و برای جلوگیری از رسیدن آسیب به آن ها در جمجمه وستون مهره ها محافظت می شوند مجموع استخوان ها ..... را به وجود می آورند (صفحه ۸۲ مجموعه دروس)
انمره ۵/۱	۹	قسمت های مختلف شکل زیر را مشخص کنید 
انمره ۵/۳	۱۰	اجزای چشم را نام ببرید و کاربرد ۲ مورد را توضیح دهید

نام و نام خانوادگی: **آزمون نوبت اول علوم درس ۱-۶ آموزگار: خانم فرهادی**

۳نمره	قسمت های ثابت		قسمت هایی که تغییر دادیم		قسمت های اندازه گیری		۱					
	ارتفاع-ار قاع		جنس کاغذ		زمان رسیدن موشک به زمین							
	جنس کاغذ-ار قاع		اندازه موشک		زمان رسیدن موشک به زمین							
۲/۵نمره	بدون دخالت انسان		با دخالت انسان		تغییر شیمیایی		تغییر فیزیکی		ماده		۲	
			×				×		حل شدن شکر در جای گرم			
	×				×				زرد شدن برگ درختان			
			×		×				سوزاندن کبریت			
			×				×		یخ زدن آب			
			×				×		ساختن جاده			
۳نمره	<p>نام آزمایش: تجزیه نور سفید توسط منشور                  وسایل آزمایش: منشور- کاغذ- نور خورشید                  در یک روز آفتابی منشور را مقابل نور خورشید قرار دهید. یک صفحه ی کاغذ را در طرف دیگر منشور قرار دهید هفت رنگ روی صفحه ی کاغذ ایجاد می شود قرمز نارنجی زرد سبز نیلی آبی                  شرح آزمایش: بنفش که همان رنگهای رنگین کمان هستند</p>											۳

انمره	۴	به آثار و بقایای باقی مانده از موجودات زنده در لابلای سنگ های رسوبی می گویند
انمره	۵	سن- محل زندگی- نوع آب و هوا- وزن تقریبی
انمره	۶	به جایی که دو استخوان به هم وصل شده اند مفصل می گویند
انمره ۲	۷	ارادی: حرکت کردن- صحبت کردن غیر ارادی: قلب- معده
انمره ۵/۱	۸	مغز- نخاع اسکلت
انمره ۵/۱	۹	
انمره ۵/۳	۱۰	مردمک- قرنیه- عنبیه- عدسی- شبکیه- عصب بینایی به قسمت رنگی چشم عنبیه می گویند- مردمک میزان نوری که به چشم می رسد را تنظیم می کند- روی عنبیه پرده ی شفافیه به نام قرنیه قرار دارد

# نوین گام

## مرجع آموزش ابتدایی، دبیرستان و کنکور



ما توی این مسیر هواتون رو داریم

چجوری؟! اینجوری

