

# شبکه و نرم افزار رایانه دهم هنرستان

دانش آموزانی که از مهر به بعد، دهم هنرستان خواهند بود.

برنامه راهبردی در یک نگاه

درس انتخابی	درس‌های اجباری (همه پاسخ می‌دهند)			نمودار پیش روی مباحث آزمون از هر ۱۰ سوال، سه هر بحث چهار است؟ (روی نمودار مشخص شده است)	تاریخ آزمون	پروره
	علوم نهم - شیمی (۱۰ سوال)	علوم نهم - فیزیک (۱۰ سوال)	ریاضی (نهم) (۱۰ سوال)			
—	فقط مباحث فیزیک و شیمی ۲۰ سوال فصل‌های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۸ و ۹		کل کتاب: ۲۰ سوال صفحه‌های ۱ تا ۱۴۳	اجباری ۲ ۲ ۲ ۲	۲۹ تیر	تقویتی سطح قابسات اول
کلیات... واحد پردازش مرکزی صفحه‌های ۲ تا ۹	مواد و نقش آن‌ها در زندگی فصل ۱ تا پایان طبقه بندی عنصرها صفحه‌های ۱ تا ۸	حرکت چیست فصل ۴ صفحه‌های ۳۹ تا ۵۰	مجموعه‌ها + عده‌های حقیقی فصل‌های ۱ و ۲ صفحه‌های ۱ تا ۳۱	اجباری ۱۰ انتخابی ۱۰	۵ مرداد	تقویتی سطح قابسات بروزه قابسات
کلیات... واحد پردازش مرکزی واحد ورودی... حافظه جانی صفحه‌های ۲ تا ۱۷	مواد و نقش آن‌ها در زندگی + رفتار اتم‌ها با یکدیگر فصل ۱ از ابتدای بسیارهای طبیعی و مصنوعی تا پایان فصل و فصل ۲ تا پایان ذره‌های سازنده مواد صفحه‌های ۹ تا ۱۷	فیرو فصل ۵ صفحه‌های ۵۱ تا ۶۲	استدلال و اثبات در هندسه + توان و ریشه فصل ۳ و فصل ۴ تا پایان توان صحیح صفحه‌های ۳۲ تا ۶۴	اجباری ۱۰ انتخابی ۴ ۶	۱۹ مرداد	
کلیات... حافظه جانی اندازه‌گیری حافظه... انواع ریزرايانه صفحه‌های ۲ تا ۲۴	رفتار اتم‌ها با یکدیگر فصل ۲ از ابتدای داد و ستد الکترون و پیوند یونی تا پایان فصل صفحه‌های ۱۷ تا ۲۴	فشار و آثار آن فصل ۸ از ابتدای فصل تا ابتدای فشار در مایع‌ها صفحه‌های ۸۳ تا ۸۷	توان و ریشه + عبارت‌های جبری فصل ۴ از ابتدای نماد علمی و فصل ۵ صفحه‌های ۶۵ تا ۹۴	اجباری ۱۰ انتخابی ۳ ۳ ۴	۲ شهریور	
کلیات... انواع ریزرايانه نرم افزار... انتخاب نرم افزار مناسب صفحه‌های ۲ تا ۳۱	به دنبال محیطی بهتر برای زندگی فصل ۳ از ابتدای فصل تا پایان ترکیب‌های نفت خام صفحه‌های ۲۵ تا ۳۱	فشار و آثار آن فصل ۸ از ابتدای فشار در مایع‌ها تا پایان فصل صفحه‌های ۸۷ تا ۹۴	خط و معادله‌های خطی + عبارت‌های گویا فصل ۶ و فصل ۷ تا پایان محاسبات عبارت‌های گویا صفحه‌های ۹۵ تا ۱۲۵	اجباری ۱۰ انتخابی ۲ ۲ ۳ ۴	۱۶ شهریور	
کلیات... انواع ریزرايانه نرم افزار... انتخاب نرم افزار مناسب حل مسئله صفحه‌های ۲ تا ۳۷	به دنبال محیطی بهتر برای زندگی فصل ۳ از ابتدای جداسازی اجزای تشکیل‌دهنده نفت خام تا پایان فصل صفحه‌های ۳۱ تا ۳۸	ماشین‌ها فصل ۹ صفحه‌های ۹۵ تا ۱۰۶	عبارت‌های گویا + حجم و مساحت فصل ۷ از ابتدای تقسیم چند جمله‌ای‌ها و فصل ۸ صفحه‌های ۱۲۶ تا ۱۴۳	اجباری ۱۰ انتخابی ۱ ۲ ۲ ۳	۳۰ شهریور	
—	علوم نهم فقط مباحث فیزیک و شیمی: ۲۰ سوال فصل‌های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۸ و ۹		کل کتاب: ۲۰ سوال صفحه‌های ۱ تا ۱۴۳	اجباری ۲ ۲ ۲ ۲	۶ مهر	تقویتی سطح پایه تقویتی سطح پایه دوم

**خبر خوب برای داوطلبان بورسیه کانون:** در تابستان امسال شرط معدل را برای داوطلبان بورسیه برداشته ایم. **اگر می‌شناسید معرفی کنید.**  
شرط بورسیه: دانش آموزان تحت پوشش کمیته امداد و سازمان بهزیستی و دانش آموزانی که کار می‌کنند و درس می‌خوانند و سایر دانش آموزانی که به علت مشکل مالی نمی‌توانند در آزمون های کانون ثبت نام کنند.