

علوم نهم فقط مباحث فیزیک و شیمی: فصل‌های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۸ و ۹		ریاضی (نهم) - کل کتاب					مهر ۷	پروژه ۱ آزمون تعیین سطح	
پروژه ۲ - آغاز نیمسال اول	تاریخ آزمون	۲۱ مهر	فارسی و نگارش ۱	عربی، زبان قرآن ۱	دین و زندگی ۱	زبان انگلیسی ۱	ریاضی ۱	فیزیک	شیمی
	نمودار پیشروی از هر ۱۰ سؤال سهم هر مهت چقدر است؟ (روی نمودارها مشخص شده است)	سپاس درس ۱	اهمیت العمل صفحه‌های ۱ تا ۲	درس اول صفحه‌های ۱۴ تا ۲۴	Saving Nature New Words تا پایان صفحه‌های ۱۵ تا ۲۱	نسبت و تناسب پودمان ۱ تا انتهای نسبت‌های مستقیم صفحه‌های ۸ تا ۲۳	نسبت و تناسب پودمان ۱ تا انتهای نمودارگذاری علمی و یکاها صفحه‌های ۲ تا ۱۳	ساختار اتم و مفاهیم پایه شیمی پودمان ۱ تا انتهای جدول تناوبی عنصرها صفحه‌های ۱۰ تا ۱۶	
	پودمان ۱۰	پودمان ۱	پودمان ۱۱	پودمان ۱۴ تا ۲۴	پودمان ۱۵ تا ۲۱	پودمان ۸ تا ۲۳	پودمان ۲ تا ۱۳	پودمان ۱۰ تا ۱۶	
پروژه ۳ - پایان نیمسال اول	تاریخ آزمون	۵ آبان	فارسی و نگارش ۱	عربی، زبان قرآن ۱	دین و زندگی ۱	زبان انگلیسی ۱	ریاضی ۱	فیزیک	شیمی
	نمودار پیشروی از هر ۱۰ سؤال سهم هر مهت چقدر است؟ (روی نمودارها مشخص شده است)	سپاس درس ۱ و ۲	اهمیت العمل / عملرا و التعارف صفحه‌های ۱ تا ۴	درس اول صفحه‌های ۱۴ تا ۳۲	Saving Nature Reading Comprehension تا پایان صفحه‌های ۱۵ تا ۲۳	نسبت و تناسب پودمان ۱ تا انتهای واحدهای اندازه‌گیری انگلیسی (طول) صفحه‌های ۸ تا ۴۱	نسبت و تناسب پودمان ۱ تا انتهای نمایش کمیت‌های برداری صفحه‌های ۲ تا ۲۰	ساختار اتم و مفاهیم پایه شیمی پودمان ۱ تا انتهای پیوند یونی و ترکیب‌های یونی صفحه‌های ۱۰ تا ۲۲	
	پودمان ۱	پودمان ۲ و ۱	پودمان ۱ تا ۴	پودمان ۱۴ تا ۳۲	پودمان ۱۵ تا ۲۳	پودمان ۸ تا ۴۱	پودمان ۲ تا ۲۰	پودمان ۱۰ تا ۲۲	
پروژه ۴ - جمع‌بندی نیمسال اول	تاریخ آزمون	۱۹ آبان	فارسی و نگارش ۱	عربی، زبان قرآن ۱	دین و زندگی ۱	زبان انگلیسی ۱	ریاضی ۱	فیزیک	شیمی
	نمودار پیشروی از هر ۱۰ سؤال سهم هر مهت چقدر است؟ (روی نمودارها مشخص شده است)	سپاس درس ۱ و ۲	اهمیت العمل / عملرا و التعارف التسارین صفحه‌های ۱ تا ۴	درس اول و دوم صفحه‌های ۱۴ تا ۳۶	Saving Nature Grammar تا پایان صفحه‌های ۱۵ تا ۲۹	نسبت و تناسب صفحه‌های ۸ تا ۴۶	نسبت و تناسب پودمان ۱ تا انتهای واحدهای اندازه‌گیری انگلیسی (طول) صفحه‌های ۲ تا ۲۰	ساختار اتم و مفاهیم پایه شیمی پودمان ۱ تا انتهای پیوند یونی و ترکیب‌های یونی صفحه‌های ۱۰ تا ۲۲	
	پودمان ۱	پودمان ۲ و ۱	پودمان ۱ تا ۴	پودمان ۱۴ تا ۳۶	پودمان ۱۵ تا ۲۹	پودمان ۸ تا ۴۶	پودمان ۲ تا ۲۰	پودمان ۱۰ تا ۲۲	
پروژه ۴ - جمع‌بندی نیمسال اول	تاریخ آزمون	۳ آذر	فارسی و نگارش ۱	عربی، زبان قرآن ۱	دین و زندگی ۱	زبان انگلیسی ۱	ریاضی ۱	فیزیک	شیمی
	نمودار پیشروی از هر ۱۰ سؤال سهم هر مهت چقدر است؟ (روی نمودارها مشخص شده است)	درس ۳ و ۴	بدا الفلاح صفحه‌های ۷ تا ۹	درس دوم و سوم صفحه‌های ۲۸ تا ۴۸	Saving Nature Grammar صفحه‌های ۲۴ تا ۲۹	نسبت و تناسب درصد و کاربردهای آن پودمان ۲ تا انتهای محاسبه ذهنی درصد صفحه‌های ۸ تا ۵۵	نسبت و تناسب پودمان ۱ تا انتهای نمودارگذاری علمی و یکاها صفحه‌های ۲ تا ۲۰	ساختار اتم و مفاهیم پایه شیمی فرایندهای شیمیایی پودمان ۱ تا انتهای شمارش اتم‌ها صفحه‌های ۱۰ تا ۳۷	
	پودمان ۱	پودمان ۳ و ۴	پودمان ۷ تا ۹	پودمان ۲۸ تا ۴۸	پودمان ۲۴ تا ۲۹	پودمان ۸ تا ۵۵	پودمان ۲ تا ۲۰	پودمان ۱۰ تا ۳۷	
پروژه ۴ - جمع‌بندی نیمسال اول	تاریخ آزمون	۱۷ آذر	فارسی و نگارش ۱	عربی، زبان قرآن ۱	دین و زندگی ۱	زبان انگلیسی ۱	ریاضی ۱	فیزیک	شیمی
	نمودار پیشروی از هر ۱۰ سؤال سهم هر مهت چقدر است؟ (روی نمودارها مشخص شده است)	سپاس درس ۵ تا ۱	اهمیت العمل / عملرا و التعارف / التسارین / بدا الفلاح / عملرا / حوار صفحه‌های ۱ تا ۱۱	درس‌های اول تا چهارم صفحه‌های ۱۴ تا ۶۰	Saving Nature & Speaking Listening تا پایان صفحه‌های ۱۵ تا ۳۱	درصد و کاربردهای آن پودمان ۱ تا انتهای درصدهای بیش‌تر از ۱۰۰ و کم‌تر از ۱ صفحه‌های ۴۸ تا ۶۱	نسبت و تناسب پودمان ۱ تا انتهای نمودارگذاری علمی و یکاها صفحه‌های ۲ تا ۲۰	فرایندهای شیمیایی پودمان ۱ تا انتهای سطح انرژی صفحه‌های ۲۹ تا ۴۲	
	پودمان ۱	پودمان ۱ تا ۱۱	پودمان ۱۴ تا ۶۰	پودمان ۱۵ تا ۳۱	پودمان ۴۸ تا ۶۱	پودمان ۲ تا ۲۰	پودمان ۱ تا ۲۰	پودمان ۲۹ تا ۴۲	
پروژه ۴ - جمع‌بندی نیمسال اول	تاریخ آزمون	۱ دی	فارسی و نگارش ۱	عربی، زبان قرآن ۱	دین و زندگی ۱	زبان انگلیسی ۱	ریاضی ۱	فیزیک	شیمی
	نمودار پیشروی از هر ۱۰ سؤال سهم هر مهت چقدر است؟ (روی نمودارها مشخص شده است)	درس ۵ و ۶	عملرا / حوار / التسارین الأول تا پایان التسارین الرابع صفحه‌های ۱۰ تا ۱۳	درس چهارم و درس پنجم صفحه‌های ۵۲ تا ۷۰	Saving Nature Listening & Speaking Writing از ابتدای تا انتهای صفحه‌های ۳۰ تا ۳۹	درصد و کاربردهای آن صفحه‌های ۴۸ تا ۶۶	نسبت و تناسب پودمان ۱ تا انتهای نمودارگذاری علمی و یکاها صفحه‌های ۲ تا ۲۰	فرایندهای شیمیایی صفحه‌های ۲۹ تا ۴۶	
	پودمان ۱	پودمان ۱۰ تا ۱۳	پودمان ۵۲ تا ۷۰	پودمان ۳۰ تا ۳۹	پودمان ۴۸ تا ۶۶	پودمان ۲ تا ۲۰	پودمان ۱ تا ۲۰	پودمان ۲۹ تا ۴۶	
پروژه ۴ - جمع‌بندی نیمسال اول	تاریخ آزمون	۲۲ دی	فارسی و نگارش ۱	عربی، زبان قرآن ۱	دین و زندگی ۱	زبان انگلیسی ۱	ریاضی ۱	فیزیک	شیمی
	نمودار پیشروی از هر ۱۰ سؤال سهم هر مهت چقدر است؟ (روی نمودارها مشخص شده است)	درس ۵ تا ۸	عملرا / حوار / التسارین الأول تا پایان درس صفحه‌های ۱۰ تا ۱۶	درس چهارم تا درس ششم صفحه‌های ۵۲ تا ۸۰	Saving Nature Listening & Speaking از ابتدای تا پایان درس صفحه‌های ۳۰ تا ۴۱	درصد و کاربردهای آن صفحه‌های ۴۸ تا ۶۶	نسبت و تناسب پودمان ۱ تا انتهای نمودارگذاری علمی و یکاها صفحه‌های ۲ تا ۲۰	فرایندهای شیمیایی صفحه‌های ۲۹ تا ۴۶	
	پودمان ۱	پودمان ۱۰ تا ۱۶	پودمان ۵۲ تا ۸۰	پودمان ۳۰ تا ۴۱	پودمان ۴۸ تا ۶۶	پودمان ۲ تا ۲۰	پودمان ۱ تا ۲۰	پودمان ۲۹ تا ۴۶	
پروژه ۴ - جمع‌بندی نیمسال اول	تاریخ آزمون	۶ بهمن	فارسی و نگارش ۱	عربی، زبان قرآن ۱	دین و زندگی ۱	زبان انگلیسی ۱	ریاضی ۱	فیزیک	شیمی
	نمودار پیشروی از هر ۱۰ سؤال سهم هر مهت چقدر است؟ (روی نمودارها مشخص شده است)	سپاس درس ۸ تا ۱	اهمیت العمل / عملرا و التعارف / التسارین / بدا الفلاح / عملرا / حوار ... التسارین صفحه‌های ۱ تا ۱۶	درس‌های اول تا ششم صفحه‌های ۱۴ تا ۸۰	Saving Nature کل مباحث صفحه‌های ۱۵ تا ۴۱	نسبت و تناسب درصد و کاربردهای آن صفحه‌های ۸ تا ۶۶	نسبت و تناسب پودمان ۱ تا انتهای نمودارگذاری علمی و یکاها صفحه‌های ۲ تا ۲۰	ساختار اتم و مفاهیم پایه شیمی فرایندهای شیمیایی صفحه‌های ۱۰ تا ۴۶	
	پودمان ۱	پودمان ۱ تا ۱۶	پودمان ۱۴ تا ۸۰	پودمان ۱۵ تا ۴۱	پودمان ۸ تا ۶۶	پودمان ۲ تا ۲۰	پودمان ۱۰ تا ۴۶		

کتاب مرجع: کتاب جامع عمومی دهم  
(آموزش، تمرین، سوال‌های تشریحی و تست برای تمام دروس)

خبر خوب برای داوطلبان بورسیه کانون: در تابستان امسال شرط معدل را برای داوطلبان بورسیه برداشته ایم. اگر می‌شناسید معرفی کنید.

شرایط بورسیه: دانش‌آموزان تحت پوشش کمیته امداد و سازمان بهزیستی و دانش‌آموزانی که کار می‌کنند و درس می‌خوانند و سایر دانش‌آموزانی که به علت مشکل مالی نمی‌توانند در آزمون‌های کانون ثبت نام کنند.

پروژه	تاریخ آزمون	نمودار پیشروی از هر ۱۰ سوال سهم هر مبحث چقدر است؟ (روی نمودارها مشخص شده است)	فارسی و نگارش ۱	عربی، زبان قرآن ۱	دین و زندگی ۱	زبان انگلیسی ۱	ریاضی ۱	فیزیک	شیمی
۵- آغاز نیمسال دوم	۲۰ بهمن	$\frac{2}{8}$ نیمسال اول  $\frac{1}{8}$ نیمسال دوم  بودمان ۳	درس ۹ تا ۷	اعلموا/ حوار/ التائبین / قيمة العمل	درس ششم و هفتم	<i>Saving Nature</i> از ابتدای <i>Writing</i> تا انتهای درس <i>Wonders of Creation</i> تا پایان <i>Reading Comperhension</i>	معادله‌های درجه دوم بودمان ۳ تا انتهای روش‌های حل معادله‌های درجه دوم	حالت‌های ماده و فشار بودمان ۳ تا انتهای مفهوم فشار	محلول و کلونید بودمان ۳ تا انتهای کلونیدها
	۴ اسفند	$\frac{2}{8}$ نیمسال دوم  بودمان ۳	درس ۹ و ۱۰	قيمة العمل / اعلموا	درس هفتم و درس هشتم	<i>Wonders of Creation Grammar</i> تا پایان	معادله‌های درجه دوم صفحه‌های ۹۲ تا ۶۹	حالت‌های ماده و فشار صفحه‌های ۷۱ تا ۵۴	محلول و کلونید صفحه‌های ۶۴ تا ۴۸
	۱۸ اسفند	$\frac{3}{8}$ نیمسال دوم  بودمان ۳ بودمان ۴	درس ۱۱ تا ۹	قيمة العمل / اعلموا / التائبین الاول تا پایان التائبین الثاني	درس هفتم و درس هشتم درس نهم تا انتهای پیروی از خداوند	تا پایان <i>Wonders of Creation Listening&amp;Speaking</i>	معادله‌های درجه دوم توان‌رسانی به توان عددهای گویا بودمان ۴ تا انتهای مفهوم توان‌رسانی به توان عددهای گویا	حالت‌های ماده و فشار دما و گرما بودمان ۴ تا انتهای گرما	محلول و کلونید الکتروشمی بودمان ۴ تا انتهای سلول‌های الکتروشیمیایی
۶- مرور و تقویت آموخته‌ها	۷ فروردین	جمع‌بندی نیمسال اول  بودمان ۳	ستایش درس ۸ تا ۱	اهمیت العمل / اعلموا / حوار / التائبین / بد التائبین / ... التائبین / بد التائبین / ... التائبین	درس‌های اول تا ششم	<i>Saving Nature</i> کل مباحث	معادله‌های درجه دوم صفحه‌های ۹۲ تا ۶۹	حالت‌های ماده و فشار صفحه‌های ۷۱ تا ۵۴	محلول و کلونید صفحه‌های ۶۴ تا ۴۸
	۱۷ فروردین	$\frac{4}{8}$ نیمسال دوم  بودمان ۴	درس ۱۲ تا ۹	قيمة العمل / اعلموا / التائبین الاول / التائبین الثاني / حوار / التائبین الاول تا پایان التائبین الثاني	درس‌های هفتم تا نهم	<i>Wonders of Creation Pronunciation</i> تا پایان	توان‌رسانی به توان عددهای گویا بودمان ۴ تا انتهای ریشه‌گیری عددهای حقیقی (مثال ۷)	دما و گرما بودمان ۴ تا انتهای همرفت	الکتروشمی بودمان ۴ تا انتهای آبکاری فلزها
۷- پایان نیمسال دوم	۳۱ فروردین	$\frac{3}{8}$ نیمسال دوم  بودمان ۴ بودمان ۵	درس ۱۲ و ۱۳	حوار / التائبین / هذا خلق الله	درس نهم و درس دهم	<i>Wonders of Creation Listening&amp;Speaking Writing</i> تا پایان	توان‌رسانی به توان عددهای گویا نسبت‌های مثلثاتی بودمان ۵ تا انتهای تنازات یک زاویه	دما و گرما جریان و مدارهای الکتریکی بودمان ۵ تا انتهای اختلاف پتانسیل الکتریکی (ولتاژ)	الکتروشمی ترکیب‌های گرین‌دار بودمان ۵ تا انتهای آلکان‌های شاخه‌دار
	۱۴ اردیبهشت	$\frac{2}{8}$ نیمسال دوم  بودمان ۵	درس ۱۵ تا ۱۳	هذا خلق الله / اعلموا / التائبین الاول	درس دهم و درس یازدهم	<i>Wonders of Creation Pronunciation Writing</i> از ابتدای <i>Writing</i> تا پایان	نسبت‌های مثلثاتی بودمان ۵ تا انتهای سینوس یک زاویه	جریان و مدارهای الکتریکی بودمان ۵ تا انتهای انواع مقاومت	ترکیب‌های گرین‌دار بودمان ۵ تا انتهای هیدروکربن‌های حلقوی
	۲۸ اردیبهشت	جمع‌بندی نیمسال دوم  بودمان ۵	درس ۱۶ تا ۹	قيمة العمل / اعلموا / التائبین / حوار / هذا خلق الله / اعلموا / حوار / التائبین	درس‌های هفتم تا دوازدهم	<i>Wonders of Creation</i> کل مباحث	نسبت‌های مثلثاتی صفحه‌های ۱۵۰ تا ۱۲۳	جریان و مدارهای الکتریکی صفحه‌های ۱۱۲ تا ۹۲	ترکیب‌های گرین‌دار صفحه‌های ۹۷ تا ۸۲

کتاب مرجع: کتاب جامع عمومی دهم (آموزش، تمرین، سوال‌های تشریحی و تست برای تمام دروس)

خبر خوب برای داوطلبان بورسیه کانون: در تابستان امسال شرط معدل را برای داوطلبان بورسیه برداشته‌ایم. اگر می‌شناسید معرفی کنید.

شرایط بورسیه: دانش‌آموزان تحت پوشش کمیته امداد و سازمان بهزیستی و دانش‌آموزانی که کار می‌کنند و درس می‌خوانند و سایر دانش‌آموزانی که به علت مشکل مالی نمی‌توانند در آزمون‌های کانون ثبت نام کنند.