

بخش اجباری: نگاه به گذشته (از پایه نهم)

توجه: خانه‌هایی که با رنگ آبی مشخص شده‌اند مربوط به آزمون‌های آشنا هستند شما در این آزمون‌ها علاوه بر این که ۱۰ سؤال طراحی شده دارید ۱۰ سؤال آشنا هم از آن درس‌ها خواهید داشت. در آزمون‌های آشنا شما به سؤال‌های شناسنامه‌دار و استاندارد کنکورهای سراسری یا آزمون‌های قبلی کانون (در کتاب آبی) پاسخ می‌دهید و میزان تسلط خود را با سؤال‌های طراحی شده مقایسه می‌کنید.

علوم نهم - شیمی	علوم نهم - فیزیک و زمین‌شناسی	ریاضی نهم	تاریخ آزمون و نمودار پیشروی / از هر ۱۰ سؤال، سهم هر مبحث چه قدر است؟ (روی نمودار مشخص شده است.)
فصل اول تا دهم صفحه‌های ۱ تا ۱۲۰ (۲۰ سؤال طراحی)	فصل اول تا دهم صفحه‌های ۱ تا ۱۲۰ (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا)	کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۴۳ (۲۰ سؤال طراحی)	۱۵ تیر (آزمون هدیه) پایه نهم ۲ ۲ ۲ ۲ ۲
فصل اول تا دهم صفحه‌های ۱ تا ۱۲۰ (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا)	فصل اول تا دهم صفحه‌های ۱ تا ۱۲۰ (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا)	کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۴۳ (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا)	۲۹ تیر (سکوی مقایسه‌ای اول) (تعیین سطح تابستان) پایه نهم ۲ ۲ ۲ ۲ ۲
مواد و نقش آن‌ها در زندگی فصل ۱ تا پایان طبقه‌بندی عنصرها صفحه‌های ۱ تا ۸ (۱۰ سؤال طراحی)	حرکت چیست؟ فصل ۴ صفحه‌های ۳۹ تا ۵۰ (۱۰ سؤال طراحی)	مجموعه‌ها / عددهای حقیقی فصل‌های ۱ و ۲ صفحه‌های ۱ تا ۳۱ (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا)	۵ مرداد پایه نهم ۱۰
مواد و نقش آن‌ها در زندگی / رفتار اتم‌ها با یکدیگر فصل ۱ از ابتدای بسپارهای طبیعی و مصنوعی تا پایان فصل و فصل ۲ تا پایان ذره‌های سازنده مواد صفحه‌های ۹ تا ۱۷ (۱۰ سؤال طراحی)	نیرو / زمین ساخت ورقه‌ای فصل‌های ۵ و ۶ صفحه‌های ۵۱ تا ۷۲ (۱۰ سؤال طراحی)	استدلال و اثبات در هندسه / توان و ریشه فصل ۳ و فصل ۴ تا پایان توان صحیح صفحه‌های ۳۲ تا ۶۴ (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا)	۱۹ مرداد پایه نهم ۱۰
رفتار اتم‌ها با یکدیگر فصل ۲ از ابتدای داد وستد الکترون و پیوند یونی تا پایان فصل صفحه‌های ۱۷ تا ۲۴ (۱۰ سؤال طراحی)	آثاری از گذشته زمین / فشار و آثار آن فصل‌های ۷ و ۸ صفحه‌های ۷۳ تا ۹۴ (۱۰ سؤال طراحی)	توان و ریشه / عبارت‌های جبری فصل ۴ از ابتدای نماد علمی و فصل ۵ صفحه‌های ۶۵ تا ۹۴ (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا)	۲ شهریور پایه نهم ۱۰
به دنبال محیطی بهتر برای زندگی فصل ۳ از ابتدای فصل تا پایان ترکیب‌های نفت خام صفحه‌های ۲۵ تا ۳۱ (۱۰ سؤال طراحی)	ماشین‌ها فصل ۹ صفحه‌های ۹۵ تا ۱۰۶ (۱۰ سؤال طراحی)	خط و معادله‌های خطی / عبارت‌های گویا فصل ۶ و فصل ۷ تا پایان محاسبات عبارت‌های گویا صفحه‌های ۹۵ تا ۱۲۵ (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا)	۱۶ شهریور پایه نهم ۱۰
به دنبال محیطی بهتر برای زندگی فصل ۳ از ابتدای جداسازی اجزای تشکیل‌دهنده نفت خام تا پایان فصل صفحه‌های ۳۱ تا ۳۸ (۱۰ سؤال طراحی)	نگاهی به فضا فصل ۱۰ صفحه‌های ۱۰۷ تا ۱۲۰ (۱۰ سؤال طراحی)	عبارت‌های گویا / حجم و مساحت فصل ۷ از ابتدای تقسیم چندجمله‌ای‌ها و فصل ۸ صفحه‌های ۱۲۶ تا ۱۴۳ (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا)	۳۰ شهریور پایه نهم ۱۰
فصل اول تا دهم صفحه‌های ۱ تا ۱۲۰ (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا)	فصل اول تا دهم صفحه‌های ۱ تا ۱۲۰ (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا)	کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۴۳ (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا)	۶ مهر (سکوی مقایسه‌ای دوم) (تعیین سطح پاییز) پایه نهم ۲ ۲ ۲ ۲ ۲

بخش انتخابی: نگاه به آینده (از پایه دهم)
از بین این سه درس می‌توانید درسی‌هایی را برای مطالعه تابستان انتخاب کنید.

تاریخ آزمون و نمودار پیشروی / از هر ۱۰ سوال، سهم هر مبحث چه قدر است؟ (روی نمودار مشخص شده است.)	سال دهم: ریاضی	سال دهم: فیزیک	سال دهم: شیمی
۵ مرداد نیم‌سال اول پایه دهم [] [] [] [] [] [] [] [] [] []	مجموعه، الگو و دنباله فصل ۱ تا پایان متمم یک مجموعه (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا) صفحه‌های ۱ تا ۱۳	فیزیک و اندازه‌گیری فصل ۱ تا پایان اندازه‌گیری و دستگاه بین‌المللی یکاها (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا) صفحه‌های ۱ تا ۱۳	کیهان زادگاه الفبای هستی فصل ۱ تا پایان تکنسیم، نخستین عنصر ساخت بشر (۱۰ سؤال طراحی) صفحه‌های ۱ تا ۹
۱۹ مرداد نیم‌سال اول پایه دهم [] [] [] [] [] [] [] [] [] []	مجموعه، الگو و دنباله فصل ۱ (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا) صفحه‌های ۱ تا ۲۷	فیزیک و اندازه‌گیری / ویژگی‌های فیزیکی مواد فصل ۱ و فصل ۲ تا پایان نیروهای بین مولکولی (۱۰ سؤال طراحی) صفحه‌های ۱ تا ۳۲	کیهان زادگاه الفبای هستی فصل ۱ تا پایان شمارش ذره‌ها از روی جرم آن‌ها (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا) صفحه‌های ۱ تا ۱۹
۲ شهریور نیم‌سال اول پایه دهم [] [] [] [] [] [] [] [] [] []	مجموعه، الگو و دنباله / مثلثات فصل ۱ و فصل ۲ تا پایان دایره مثلثاتی (۱۰ سؤال طراحی) صفحه‌های ۱ تا ۴۱	فیزیک و اندازه‌گیری / ویژگی‌های فیزیکی مواد فصل ۱ و فصل ۲ تا ابتدای فشارسنج هوا (بارومتر) (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا) صفحه‌های ۱ تا ۳۷	کیهان زادگاه الفبای هستی فصل ۱ تا پایان ساختار اتم (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا) صفحه‌های ۱ تا ۲۷
۱۶ شهریور نیم‌سال اول پایه دهم [] [] [] [] [] [] [] [] [] []	مجموعه، الگو و دنباله / مثلثات / توان‌های گویا و عبارتهای جبری فصل ۱، فصل ۲ و فصل ۳ تا پایان ریشه نام (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا) صفحه‌های ۱ تا ۵۸	فیزیک و اندازه‌گیری / ویژگی‌های فیزیکی مواد فصل ۱، فصل ۲ (۱۰ سؤال طراحی) صفحه‌های ۱ تا ۵۲	کیهان زادگاه الفبای هستی فصل ۱ تا پایان ساختار اتم و رفتار آن (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا) صفحه‌های ۱ تا ۳۸
۳۰ شهریور نیم‌سال اول پایه دهم [] [] [] [] [] [] [] [] [] []	مجموعه، الگو و دنباله / مثلثات / توان‌های گویا و عبارتهای جبری فصل ۱، فصل ۲ و فصل ۳ (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا) صفحه‌های ۱ تا ۶۸	فیزیک و اندازه‌گیری / ویژگی‌های فیزیکی مواد / کار، انرژی و توان فصل ۱، فصل ۲ و فصل ۳ تا پایان کار انجام شده توسط نیروی ثابت (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا) صفحه‌های ۱ تا ۶۰	کیهان زادگاه الفبای هستی فصل ۱ (۱۰ سؤال طراحی) صفحه‌های ۱ تا ۴۶
۶ مهر (سکوی مقایسه‌ای اول) نیم‌سال اول پایه دهم [] [] [] [] [] [] [] [] [] []	مجموعه، الگو و دنباله / مثلثات / توان‌های گویا و عبارتهای جبری فصل ۱، فصل ۲ و فصل ۳ (۱۰ سؤال طراحی) صفحه‌های ۱ تا ۶۸	فیزیک و اندازه‌گیری / ویژگی‌های فیزیکی مواد / کار، انرژی و توان فصل ۱، فصل ۲ و فصل ۳ تا پایان کار انجام شده توسط نیروی ثابت (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا) صفحه‌های ۱ تا ۶۰	کیهان زادگاه الفبای هستی فصل ۱ (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا) صفحه‌های ۱ تا ۴۶