



تابستان  
۱۴۰۴

برنامه راهبردی در یک نگاه

# یازدهم تجربی دانش‌آموزانی که از مهر به بعد، یازدهم خواهند بود.

## بخش اجباری: نگاه به گذشته (از پایه دهم تجربی)

تاریخ آزمون و نمودار پیشروی	زیست‌شناسی (۱)	فیزیک (۱)	شیمی (۱)	ریاضی (۱)
<b>۱۳ تیر</b> (هدیه) پایه دهم ۲ ۲ ۲ ۲ ۲	<b>کل کتاب</b> صفحه‌های ۱ تا ۱۱۱ ۲۰ سؤال طراحی	<b>کل کتاب</b> صفحه‌های ۱ تا ۱۲۰ ۲۰ سؤال طراحی	<b>کل کتاب</b> صفحه‌های ۱ تا ۱۲۲ ۲۰ سؤال طراحی	<b>کل کتاب</b> صفحه‌های ۱ تا ۱۷۰ ۲۰ سؤال طراحی
<b>۲۰ تیر</b> (تعیین سطح تابستان) سکوی مقایسه‌ای اول پایه دهم ۲ ۲ ۲ ۲ ۲	<b>کل کتاب</b> صفحه‌های ۱ تا ۱۱۱ ۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا	<b>کل کتاب</b> صفحه‌های ۱ تا ۱۲۰ ۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا	<b>کل کتاب</b> صفحه‌های ۱ تا ۱۲۲ ۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا	<b>کل کتاب</b> صفحه‌های ۱ تا ۱۷۰ ۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا
<b>۳ مرداد</b> پایه دهم ۱۰	<b>دنیای زنده + گوارش و جذب مواد</b> (از ابتدای فصل ۱ تا انتهای ساختار و عملکرد لوله‌ی گوارش) صفحه‌های ۱ تا ۲۴ ۲۰ سؤال طراحی	<b>فیزیک و اندازه‌گیری</b> صفحه‌های ۱ تا ۲۲ ۱۰ سؤال طراحی	<b>کیهان زادگاه الفبای هستی</b> (از ابتدای فصل ۱ تا انتهای نشر نور و طیف نشری) صفحه‌های ۱ تا ۲۳ ۲۰ سؤال طراحی	<b>مجموعه، الگو و دنباله + مثلثات</b> (از ابتدای فصل ۱ تا انتهای نسبت‌های مثلثاتی) صفحه‌های ۱ تا ۳۵ ۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا
<b>۱۷ مرداد</b> پایه دهم ۱۰	<b>گوارش و جذب مواد + تبادلات گازی</b> (از ابتدای جذب مواد و تنظیم فعالیت دستگاه گوارش تا انتهای تنوع تبادلات گازی) صفحه‌های ۲۵ تا ۴۶ ۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا	<b>ویژگی‌های فیزیکی مواد</b> (از ابتدای فصل تا ابتدای فشارسنج هوا (بارومتر)) صفحه‌های ۲۳ تا ۳۷ ۱۰ سؤال طراحی	<b>کیهان زادگاه الفبای هستی</b> (از ابتدای ساختار اتم تا انتهای فصل ۱) صفحه‌های ۲۴ تا ۴۶ ۲۰ سؤال طراحی	<b>مثلثات + توان‌های گویا و عبارت‌های جبری</b> (از ابتدای دایره مثلثاتی تا انتهای فصل ۳) صفحه‌های ۳۶ تا ۶۸ ۱۰ سؤال طراحی
<b>۳۱ مرداد</b> پایه دهم ۱۰	<b>گردش مواد در بدن</b> (از ابتدای فصل ۴ تا انتهای تنوع گردش مواد در جانداران) صفحه‌های ۴۷ تا ۶۸ ۲۰ سؤال طراحی	<b>ویژگی‌های فیزیکی مواد + کار، انرژی و توان</b> (از ابتدای فشارسنج هوا (بارومتر) تا انتهای کار انجام شده توسط نیروی ثابت) صفحه‌های ۳۷ تا ۶۰ ۱۰ سؤال طراحی	<b>ردپای گازها در زندگی</b> (از ابتدای فصل ۲ تا انتهای اثر گلخانه‌ای) صفحه‌های ۴۷ تا ۶۹ ۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا	<b>معادله‌ها و نامعادله‌ها + تابع</b> (از ابتدای فصل ۴ تا انتهای مفهوم تابع و بازتابی‌های آن) صفحه‌های ۶۹ تا ۱۰۰ ۱۰ سؤال طراحی
<b>۱۴ شهریور</b> پایه دهم ۱۰	<b>تنظیم اسمزی و دفع مواد زائد + از یاخته تا گیاه</b> (از ابتدای فصل ۵ تا انتهای سامانه بافتی) صفحه‌های ۶۹ تا ۸۹ ۲۰ سؤال طراحی	<b>کار، انرژی و توان</b> (از ابتدای کار و انرژی جنبشی تا انتهای فصل سوم) صفحه‌های ۶۱ تا ۸۲ ۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا	<b>ردپای گازها در زندگی + آب، آهنگ زندگی</b> (از ابتدای شیمی سبز، راهی برای محافظت از هواکره تا انتهای غلظت مولی (مولار) صفحه‌های ۷۰ تا ۱۰۰) ۲۰ سؤال طراحی	<b>تابع + شمارش، بدون شمردن</b> (از ابتدای دامنه و برد توابع تا انتهای فصل ۶) صفحه‌های ۱۰۱ تا ۱۴۰ ۱۰ سؤال طراحی
<b>۲۸ شهریور</b> پایه دهم ۱۰	<b>از ابتدای ساختار گیاهان تا پایان کتاب</b> صفحه‌های ۹۰ تا ۱۱۱ ۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا	<b>دما و گرما</b> صفحه‌های ۸۳ تا ۱۲۰ ۱۰ سؤال طراحی	<b>آب، آهنگ زندگی</b> (از ابتدای آیا نمک‌ها به یک اندازه در آب حل می‌شوند؟ تا پایان فصل ۳) صفحه‌های ۱۰۰ تا ۱۲۲ ۲۰ سؤال طراحی	<b>آمار و احتمال</b> صفحه‌های ۱۴۱ تا ۱۷۰ ۱۰ سؤال طراحی
<b>۴ مهر</b> (تعیین سطح پاییز) سکوی مقایسه‌ای دوم پایه دهم ۲ ۲ ۲ ۲ ۲	<b>کل کتاب</b> صفحه‌های ۱ تا ۱۱۱ ۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا	<b>کل کتاب</b> صفحه‌های ۱ تا ۱۲۰ ۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا	<b>کل کتاب</b> صفحه‌های ۱ تا ۱۲۲ ۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا	<b>کل کتاب</b> صفحه‌های ۱ تا ۱۷۰ ۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا

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 دارید. در قسمت نگاه به گذشته، در آزمون‌های آشنا شما به سوال‌های شناسنامه‌دار و استاندارد کنکورهای سراسری یا آزمون‌های قبلی کانون (در کتاب آبی) پاسخ می‌دهید و میزان تسلط خود را با سوال‌های طراحی شده مقایسه می‌کنید.





تابستان  
۱۴۰۴

برنامه راهبردی در یک نگاه

## بخش اختیاری: نگاه به آینده (از پایه یازدهم تجربی)

تاریخ آزمون و نمودار پیشروی	زیست‌شناسی (۲)	فیزیک (۲)	شیمی (۲)	ریاضی (۲)
<b>۳ مرداد</b> نیم‌سال اول پایه یازدهم <div>۱۰</div>	<b>تنظیم عصبی</b> (از ابتدای فصل ۱ تا انتهای نخاع) صفحه‌های ۱ تا ۱۵ ۱۰ سؤال طراحی	<b>الکتریسته ساکن</b> (از ابتدای فصل ۱ تا انتهای قانون کولن) صفحه‌های ۱ تا ۱۰ ۱۰ سؤال طراحی	<b>قدر هدایای زمینی را بدانیم</b> (از ابتدای فصل تا انتهای الگوها و روندها در رفتار مواد و عناصرها) صفحه‌های ۱ تا ۱۰ ۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا	<b>هندسه تحلیلی و جبر</b> (از ابتدای فصل ۱ تا انتهای معادله درجه دوم و تابع درجه ۲) صفحه‌های ۱ تا ۱۸ ۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا
<b>۱۷ مرداد</b> نیم‌سال اول پایه یازدهم <div>۵ ۵</div>	<b>تنظیم عصبی + حواس</b> (از ابتدای فصل ۱ تا انتهای چشم) صفحه‌های ۱ تا ۲۸ ۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا	<b>الکتریسته ساکن</b> (از ابتدای فصل ۱ تا انتهای برانید میدان‌های الکتریکی) صفحه‌های ۱ تا ۱۶ ۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا	<b>قدر هدایای زمینی را بدانیم</b> (از ابتدای فصل تا انتهای دنیای رنگی با عنصرهای دسته d) صفحه‌های ۱ تا ۱۷ ۱۰ سؤال طراحی	<b>هندسه تحلیلی و جبر + هندسه</b> (از ابتدای فصل ۱ تا انتهای ترسیم‌های هندسی) صفحه‌های ۱ تا ۳۰ ۱۰ سؤال طراحی
<b>۳۱ مرداد</b> نیم‌سال اول پایه یازدهم <div>۲ ۳ ۵</div>	<b>تنظیم عصبی + حواس + دستگاه حرکتی</b> (از ابتدای فصل ۱ تا انتهای مفصل) صفحه‌های ۱ تا ۴۴ ۱۰ سؤال طراحی	<b>الکتریسته ساکن</b> (از ابتدای فصل ۱ تا انتهای انرژی پتانسیل الکتریکی) صفحه‌های ۱ تا ۲۱ ۱۰ سؤال طراحی	<b>قدر هدایای زمینی را بدانیم</b> (از ابتدای فصل تا انتهای جریان فلز بین محیط زیست و جامعه) صفحه‌های ۱ تا ۲۹ ۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا	<b>هندسه تحلیلی و جبر + هندسه</b> (از ابتدای فصل ۱ تا انتهای تشابه مثلث‌ها) صفحه‌های ۱ تا ۴۶ ۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا
<b>۱۴ شهریور</b> نیم‌سال اول پایه یازدهم <div>۱ ۲ ۲ ۵</div>	<b>تنظیم عصبی + حواس + دستگاه حرکتی + تنظیم شیمیایی</b> (از ابتدای فصل ۱ تا انتهای غده‌های بدن) صفحه‌های ۱ تا ۵۵ ۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا	<b>الکتریسته ساکن</b> (از ابتدای فصل ۱ تا انتهای توزیع بار الکتریکی در اجسام رسانا) صفحه‌های ۱ تا ۲۷ ۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا	<b>قدر هدایای زمینی را بدانیم</b> (از ابتدای فصل تا انتهای نام‌گذاری آتکانه‌ها) صفحه‌های ۱ تا ۴۰ ۱۰ سؤال طراحی	<b>هندسه تحلیلی و جبر + هندسه + تابع</b> (از ابتدای فصل ۱ تا انتهای آشنایی با برخی از انواع توابع) صفحه‌های ۱ تا ۵۶ ۱۰ سؤال طراحی
<b>۲۸ شهریور</b> نیم‌سال اول پایه یازدهم <div>۱ ۱ ۱ ۲ ۵</div>	<b>تنظیم عصبی + حواس + دستگاه حرکتی + تنظیم شیمیایی</b> (از ابتدای فصل ۱ تا آخر فصل تنظیم شیمیایی) صفحه‌های ۱ تا ۶۲ ۱۰ سؤال طراحی	<b>الکتریسته ساکن</b> صفحه‌های ۱ تا ۳۸ ۱۰ سؤال طراحی	<b>قدر هدایای زمینی را بدانیم</b> صفحه‌های ۱ تا ۵۰ ۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا	<b>هندسه تحلیلی و جبر + هندسه + تابع</b> (از ابتدای فصل ۱ تا انتهای اعمال جبری روی توابع) صفحه‌های ۱ تا ۷۰ ۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا
<b>۴ مهر</b> سکوی مقایسه‌ای اول نیم‌سال اول پایه یازدهم <div>۲ ۲ ۲ ۲ ۲</div>	<b>تنظیم عصبی + حواس + دستگاه حرکتی + تنظیم شیمیایی</b> (از ابتدای فصل ۱ تا آخر فصل تنظیم شیمیایی) صفحه‌های ۱ تا ۶۲ ۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا	<b>الکتریسته ساکن</b> صفحه‌های ۱ تا ۳۸ ۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا	<b>قدر هدایای زمینی را بدانیم</b> صفحه‌های ۱ تا ۵۰ ۱۰ سؤال طراحی	<b>هندسه تحلیلی و جبر + هندسه + تابع</b> (از ابتدای فصل ۱ تا انتهای اعمال جبری روی توابع) صفحه‌های ۱ تا ۷۰ ۱۰ سؤال طراحی

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 دارید.

در قسمت نگاه به آینده، در آزمون‌های آشنا شما به سوال‌های آزمون‌های قبلی کانون (در کتاب اول) پاسخ می‌دهید و میزان تسلط خود را با سوال‌های طراحی شده مقایسه می‌کنید.