



۱۴۰۲-۱۴۰۳

نسخه شهریور ۱۴۰۲

اختصاصی دوازدهم تجربی

(نیم‌سال اول)

برنامه راهبردی در یک نگاه

نام پروژه و هدف پروژه	تاریخ آزمون	نمودار پیشروی	زیست‌شناسی دوازدهم	فیزیک دوازدهم	شیمی دوازدهم	ریاضی دوازدهم + پایه مرتبط	نمودار پیشروی	مبحث‌های مستقل ریاضی پایه	زیست‌شناسی پایه	زمین‌شناسی	نمودار پیشروی	فیزیک ۱	فیزیک ۲	شیمی ۱	شیمی ۲
پروژه اول تعیین سطح و جمع‌بندی تابستان	۷ مهر	در آزمون تعیین سطح ۷ مهرماه پاسخ‌گویی به سؤال‌های نیم‌سال اول دوازدهم اختیاری است.	فصل‌های ۱ و ۲ صفحه‌های ۱ تا ۲۶	فصل ۱ صفحه‌های ۲ تا ۲۶	فصل ۱ صفحه‌های ۱ تا ۳۶	فصل ۱ صفحه‌های ۲ تا ۲۹	دهم و یازدهم (پاسخگویی به هر دو پایه اجباری)	کل کتاب ریاضی ۲ کل کتاب ریاضی ۱	کل کتاب زیست ۱ و ۲	-	دهم و یازدهم (پاسخگویی به هر دو پایه اجباری)	کل کتاب کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب
	۱۴ مهر	در تاریخ ۱۴ مهرماه یک آزمون هدیه به صورت آنلاین برای دانش‌آموزان کانونی و غیرکانونی برگزار می‌شود. هدف این آزمون تعیین سطح پایه دهم و یازدهم است. در این آزمون درسی از دوازدهم نیست.						کل کتاب ریاضی ۲ کل کتاب ریاضی ۱	کل کتاب زیست ۱ و ۲	-		کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب
تاریخ آزمون		نمودار پیشروی پایه دوازدهم	نیم‌سال اول دوازدهم (پاسخ‌گویی اجباری برای همه دانش‌آموزان)			نمودار پیشروی پایه‌های مستقل	پایه‌های مستقل رشته تجربی (پاسخ‌گویی اجباری)			نمودار پیشروی زوج کتاب‌های پایه		زوج کتاب‌های فیزیک و شیمی پایه (بین دو زوج کتاب یکی را انتخاب کنید). پیش‌روی سریع: دانش‌آموزانی که می‌خواهند تا اسفند درس‌ها را تمام کنند، می‌توانند به هر دو کتاب پاسخ دهند.			
۲۱ مهر	پروژه دوم آغاز نیم‌سال اول	نیم‌سال اول دوازدهم (اجباری)	مولکول‌های اطلاعاتی صفحه‌های ۱ تا ۱۴	حرکت بر خط راست (تا انتهای تعیین سرعت لحظه‌ای به کمک نمودار) صفحه‌های ۱ تا ۱۰	مولکول‌ها در خدمت تندرستی (تا انتهای اسپیدا و بازها) صفحه‌های ۱ تا ۱۶	تابع ریاضی ۳: صفحه‌های ۱ تا ۱۰ ریاضی ۱: صفحه‌های ۹۴ تا ۱۱۷ ریاضی ۲: صفحه‌های ۴۷ تا ۵۶	دهم و یازدهم (زیست، ریاضی، زمین‌پایه اجباری هستند)	دنیای زنده + گوارش و جذب مواد صفحه‌های ۱ تا ۲۴	آفرینش کیهان و تکوین زمین صفحه‌های ۶ تا ۲۲	معادله، نامعادله، تعیین علامت ریاضی ۱: صفحه‌های ۸۳ تا ۹۲ ریاضی ۲: صفحه‌های ۱۹ تا ۲۴	دهم و یازدهم (فیزیک و شیمی زوج کتاب هستند)	فیزیک و اندازه‌گیری صفحه‌های ۱ تا ۲۲	الکتریسته ساکن صفحه‌های ۱ تا ۲۷	کیهان زادگاه الفبای هستی صفحه‌های ۱ تا ۲۲	قدر هدایای زمینی را بدانیم صفحه‌های ۱ تا ۲۵
۲۵ آبان	(پس از آزمون ۱۹ آبان، کارنامه پروژه‌های دریافت می‌کنید).	نیم‌سال اول دوازدهم (اجباری)	مولکول‌های اطلاعاتی صفحه‌های ۱ تا ۲۰	حرکت بر خط راست (تا انتهای حرکت با سرعت ثابت) صفحه‌های ۱ تا ۱۵	مولکول‌ها در خدمت تندرستی (تا انتهای pH مقیاس برای اسپیدی بودن) صفحه‌های ۱ تا ۲۸	تابع ریاضی ۳: صفحه‌های ۱ تا ۲۳ ریاضی ۱: صفحه‌های ۹۴ تا ۱۱۷ ریاضی ۲: صفحه‌های ۴۷ تا ۵۶ و ۶۵ تا ۷۰	دهم و یازدهم (زیست، ریاضی، زمین‌پایه اجباری هستند)	گوارش و جذب مواد + تبادلات گازی صفحه‌های ۲۵ تا ۴۶	آفرینش کیهان و تکوین زمین + منابع معدنی و ذخایر انرژی صفحه‌های ۱۸ تا ۳۱	تابع و معادله درجه ۲ ریاضی ۱: صفحه‌های ۷۰ تا ۸۲ ریاضی ۲: صفحه‌های ۱۱ تا ۱۸	دهم و یازدهم (فیزیک و شیمی زوج کتاب هستند)	فیزیک‌های صفحه‌های ۲۳ تا ۵۲	الکتریسته ساکن + جریان الکتریکی و مدارهای جریان مستقیم (تا انتهای مقاومت الکتریکی و قانون اهم) صفحه‌های ۲۸ تا ۴۵	کیهان زادگاه الفبای هستی صفحه‌های ۲۴ تا ۴۴	قدر هدایای زمینی را بدانیم صفحه‌های ۲۵ تا ۴۸
۱۹ آبان		نیم‌سال اول دوازدهم (اجباری)	جریان اطلاعات در یاخته صفحه‌های ۲۱ تا ۳۲	حرکت بر خط راست صفحه‌های ۱۳ تا ۲۶	مولکول‌ها در خدمت تندرستی صفحه‌های ۱۶ تا ۳۶	تابع ریاضی ۳: صفحه‌های ۲۴ تا ۳۰ ریاضی ۱: صفحه‌های ۹۴ تا ۱۱۷ ریاضی ۲: صفحه‌های ۵۷ تا ۷۰	دهم و یازدهم (زیست، ریاضی، زمین‌پایه اجباری هستند)	گردش مواد در بدن صفحه‌های ۴۷ تا ۶۸	منابع معدنی و ذخایر انرژی، زیربنای تمدن و توسعه آب و خاک صفحه‌های ۲۹ تا ۴۴	توان‌های گویا و عبارتهای جبری صفحه‌های ۴۷ تا ۶۸	دهم و یازدهم (فیزیک و شیمی زوج کتاب هستند)	کار، انرژی و توان صفحه‌های ۵۳ تا ۸۲	جریان الکتریکی و مدارهای جریان مستقیم صفحه‌های ۴۵ تا ۶۴	رشدی گازها در زندگی صفحه‌های ۴۵ تا ۶۹	در پی غذای سالم صفحه‌های ۴۹ تا ۷۵
۳ آذر	پروژه سوم پایان نیم‌سال اول	نیم‌سال اول دوازدهم (اجباری)	جریان اطلاعات در یاخته + انتقال اطلاعات در نسل‌ها صفحه‌های ۳۳ تا ۴۱	دینامیک (تا انتهای نیروی موثر بر سطح) صفحه‌های ۲۷ تا ۳۷	آسایش و رفاه در سایه شیمی (تا انتهای جری شدن انرژی با سفر الکترون) صفحه‌های ۲۷ تا ۴۴	مثلثات ریاضی ۳: صفحه‌های ۳۱ تا ۴۱ ریاضی ۱: صفحه‌های ۲۸ تا ۴۶ ریاضی ۲: صفحه‌های ۷۱ تا ۹۴	دهم و یازدهم (زیست، ریاضی، زمین‌پایه اجباری هستند)	تنظیم اسمزی و دفع مواد زائد + باز یاخته تا گیاه صفحه‌های ۶۹ تا ۸۹	منابع آب و خاک صفحه‌های ۴۱ تا ۵۸	توابع نمایی و لگاریتمی ریاضی ۳: صفحه‌های ۹۵ تا ۱۱۸	دهم و یازدهم (فیزیک و شیمی زوج کتاب هستند)	دما و گرما صفحه‌های ۸۳ تا ۱۰۲	مغناطیس و القای الکترومغناطیسی (تا انتهای ویژگی‌های مغناطیسی مواد) صفحه‌های ۶۵ تا ۸۵	زندگی، آب، آهنگ زندگی (تا انتهای قسمت در میلیون) صفحه‌های ۷۰ تا ۹۸	در پی غذای سالم صفحه‌های ۷۵ تا ۹۶
۱۷ آذر	(پس از آزمون ۱ دی، کارنامه پروژه ای دریافت می‌کنید).	نیم‌سال اول دوازدهم (اجباری)	مولکول‌های اطلاعاتی + جریان اطلاعات در یاخته + انتقال اطلاعات در نسل‌ها صفحه‌های ۱ تا ۴۶	حرکت بر خط راست + دینامیک (تا انتهای نیروی کشش طلب) صفحه‌های ۱ تا ۴۴	مولکول‌ها در خدمت تندرستی + آسایش و رفاه در سایه شیمی (تا انتهای واکنش‌های شیمیایی و سفر هدایت شده الکترون) صفحه‌های ۵۰ تا ۵۰	تابع + مثلثات + حد بی‌نهایت و حد در بی‌نهایت ریاضی ۳: صفحه‌های ۵۱ تا ۵۷ ریاضی ۱: صفحه‌های ۲۸ تا ۴۶ ریاضی ۲: صفحه‌های ۷۱ تا ۹۴ و ۱۱۹ تا ۱۲۶	دهم و یازدهم (زیست، ریاضی، زمین‌پایه اجباری هستند)	از یاخته تا گیاه + جذب و انتقال مواد در گیاهان صفحه‌های ۹۰ تا ۱۱۱	زمین‌شناسی و سازهای مهندسی صفحه‌های ۵۹ تا ۷۲	مجموعه، الگو و دنباله ریاضی ۱: صفحه‌های ۲ تا ۲۷	دهم و یازدهم (فیزیک و شیمی زوج کتاب هستند)	دما و گرما صفحه‌های ۹۶ تا ۱۲۰	مغناطیس و القای الکترومغناطیسی صفحه‌های ۸۵ تا ۱۰۴	آب، آهنگ زندگی صفحه‌های ۹۸ تا ۱۲۲	پوشاک، نیازی پایان ناپذیر صفحه‌های ۹۷ تا ۱۲۱
۱ دی		نیم‌سال اول دوازدهم (اجباری)	تغییر در اطلاعات وراثتی صفحه‌های ۴۷ تا ۶۲	دینامیک + نوسان و امواج (تا انتهای موج و انواع آن) صفحه‌های ۴۴ تا ۶۲	آسایش و رفاه در سایه شیمی صفحه‌های ۵۰ تا ۶۶	حد بی‌نهایت و حد در بی‌نهایت + مشتق ریاضی ۳: صفحه‌های ۵۸ تا ۷۶ ریاضی ۲: صفحه‌های ۱۱۹ تا ۱۴۲	دهم و یازدهم (زیست، ریاضی، زمین‌پایه اجباری هستند)	تنظیم عصبی + حواس صفحه‌های ۱ تا ۲۶	زمین‌شناسی و سلامت صفحه‌های ۷۳ تا ۸۸	آمار ریاضی ۱: صفحه‌های ۵۳ تا ۷۰ ریاضی ۲: صفحه‌های ۱۵۳ تا ۱۶۶	دهم و یازدهم (فیزیک و شیمی زوج کتاب هستند)	فیزیک ۲ صفحه‌های ۱ تا ۲۷	فیزیک ۱ صفحه‌های ۱ تا ۲۲	شیمی ۲ قدر هدایای زمینی را بدانیم صفحه‌های ۲۵ تا ۲۵	شیمی ۱ کیهان زادگاه صفحه‌های ۲۳ تا ۲۳
۱۵ دی	پروژه چهارم جمع‌بندی نیم‌سال اول	نیم‌سال اول دوازدهم (اجباری)	فصل‌های ۱ تا ۴ صفحه‌های ۶۲ تا ۶۲	فصل‌های ۱ تا ۳ صفحه‌های ۶۲ تا ۶۲	فصل‌های ۱ و ۲ صفحه‌های ۶۶ تا ۶۶	فصل‌های ۱ تا ۴ ریاضی ۳: صفحه‌های ۷۶ تا ۷۶ مباحث مرتبط دهم و یازدهم									
۲۲ دی		نیم‌سال اول دوازدهم (اجباری)	فصل‌های ۱ تا ۴ صفحه‌های ۶۲ تا ۶۲	فصل‌های ۱ تا ۳ صفحه‌های ۶۲ تا ۶۲	فصل‌های ۱ و ۲ صفحه‌های ۶۶ تا ۶۶	فصل‌های ۱ تا ۴ ریاضی ۳: صفحه‌های ۷۶ تا ۷۶ مباحث مرتبط دهم و یازدهم									
۲۹ دی							دهم و یازدهم (پاسخگویی به هر دو پایه اجباری)	کل کتاب ریاضی ۲ و ۱ به غیر از مباحث مرتبط با ریاضی ۲	کل کتاب زیست ۱ و ۲	کل کتاب	دهم و یازدهم (پاسخگویی به هر دو پایه اجباری)	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب

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.

۸۴۵۱ - ۰۲۱

۶۴۶۳ - ۰۲۱

www.kanoonbook.ir

www.kanoon.ir



۱۴۰۲-۱۴۰۳

نسخه شهریور ۱۴۰۲

اختصاصی دوازدهم تجربی

(نیم‌سال دوم)

برنامه راهبردی در یک نگاه

نام پروژه هدف پروژه	تاریخ آزمون	نمودار پیشروی دوازدهم	نیم سال دوم دوازدهم (پاسخ گویی اجباری برای همه دانش آموزان)				نیم سال دوم دوازدهم(پیشروی سریع) برای دانش آموزانی که می خواهند تا اسفند درس های دوازدهم را تمام کنند.				نمودار پیشروی پایه های مستقل	پایه های مستقل رشته تجربی (پاسخ گویی اجباری)			نمودار پیشروی زوج کتاب های پایه	زوج کتاب های فیزیک و شیمی پایه (بین دو زوج کتاب یکی را انتخاب کنید.)			
			زیست شناسی دوازدهم	فیزیک دوازدهم	شیمی دوازدهم	ریاضی دوازدهم + مبحث های مرتبط ریاضی پایه	زیست شناسی دوازدهم	فیزیک دوازدهم	شیمی دوازدهم	ریاضی دوازدهم + مبحث های مرتبط ریاضی دوم و یازدهم		مبحث های مستقل ریاضی پایه	زیست شناسی پایه	زمین شناسی		فیزیک ۲	شیمی ۲	فیزیک ۱	شیمی ۱
نام پروژه پنجم شروع نیم سال دوم (در آزمون ۱۸ اسفند، کارنامه پروژه ای دریافت می کنید.)	۶ بهمن	نیم سال دوم دوازدهم (رنگ آبی اجباری - رنگ قرمز اختیاری) 	از ماده به انرژی صفحه های ۶۳ تا ۷۲	نوسان و امواج صفحه های ۶۲ تا ۶۸	شیمی جلوه ای از هنر، زیبایی و ماندگاری (تا انتهای رفتار مولکول ها و توزیع الکترون ها) صفحه های ۶۷ تا ۷۷	مشتق ریاضی ۳: صفحه های ۷۷ تا ۹۲	از ماده به انرژی صفحه های ۷۳ تا ۷۶	نوسان و امواج (تا انتهای موج طولی و مشخصه های آن) صفحه های ۶۸ تا ۷۰	شیمی جلوه ای از هنر، زیبایی و ماندگاری (تا انتهای رفتار مولکول ها و توزیع الکترون ها) صفحه های ۶۷ تا ۷۷	مشتق ریاضی ۳: صفحه های ۷۷ تا ۹۲	دوم و یازدهم (زیست، ریاضی و زمین پایه اجباری هستند) 	هندسه تحلیلی + هندسه ریاضی ۲: صفحه های ۲۵ تا ۳۰ و ۲۵ تا ۳۰	دستگاه حرکتی + تنظیم شیعیایی صفحه های ۳۷ تا ۶۲	-	دوم و یازدهم (فیزیک و شیمی زوج کتاب هستند) 	الکتریسته ساکن + جریان الکتریکی و مدارهای جریان مستقیم (تا انتهای مقاومت الکتریکی و قانون اهم) صفحه های ۲۸ تا ۴۵	قدر هدایای زمینی را بدانیم صفحه های ۲۵ تا ۴۸	ویژگی های فیزیکی مواد صفحه های ۲۳ تا ۵۲	کیمیا زادگاه الفای هستی صفحه های ۲۴ تا ۴۴
	۲۰ بهمن	نیم سال دوم دوازدهم (رنگ آبی اجباری - رنگ قرمز اختیاری) 	از ماده به انرژی صفحه های ۶۳ تا ۷۶	نوسان و امواج (تا انتهای موج طولی و مشخصه های آن) صفحه های ۶۲ تا ۷۰	شیمی جلوه ای از هنر، زیبایی و ماندگاری (تا انتهای رفتار مولکول ها و توزیع الکترون ها) صفحه های ۶۷ تا ۸۶	مشتق ریاضی ۳: صفحه های ۷۷ تا ۱۰۰	از انرژی به ماده صفحه های ۷۷ تا ۹۰	نوسان و امواج صفحه های ۷۰ تا ۹۴	شیمی، راهی به سوی آینده ای روشن تر صفحه های ۹۱ تا ۱۰۲	کاربرد مشتق صفحه های ۱۰۱ تا ۱۲۰	دوم و یازدهم (زیست، ریاضی و زمین پایه اجباری هستند) 	هندسه ریاضی ۲: صفحه های ۳۱ تا ۴۶	ایمنی + تقسیم یاخته صفحه های ۶۳ تا ۹۶	پویایی زمین صفحه های ۸۹ تا ۱۰۳	دوم و یازدهم (فیزیک و شیمی زوج کتاب هستند) 	جریان الکتریکی و مدارهای جریان مستقیم صفحه های ۴۵ تا ۶۴	در پی غذای سالم صفحه های ۴۹ تا ۷۵	کار، انرژی و توان صفحه های ۵۳ تا ۸۲	رشدی گازها در زندگی صفحه های ۴۵ تا ۶۹
	۴ اسفند	نیم سال دوم دوازدهم (رنگ آبی اجباری - رنگ قرمز اختیاری) 	از انرژی به ماده صفحه های ۷۷ تا ۸۵	نوسان و امواج (تا انتهای بازتاب امواج الکترومغناطیسی) صفحه های ۷۰ تا ۸۱	شیمی جلوه ای از هنر، زیبایی و ماندگاری + شیمی، راهی به سوی آینده ای روشن تر صفحه های ۸۷ تا ۹۶	کاربرد مشتق ریاضی ۳: صفحه های ۱۰۱ تا ۱۱۲	فناوری های نوین زیستی صفحه های ۹۱ تا ۱۰۶	آشنایی با فیزیک اتمی و هسته ای صفحه های ۹۵ تا ۱۱۱	شیمی، راهی به سوی آینده ای روشن تر صفحه های ۱۰۳ تا ۱۱۳	هندسه صفحه های ۱۲۱ تا ۱۴۲	دوم و یازدهم (زیست، ریاضی و زمین پایه اجباری هستند) 	شمارش بدون شماردن ریاضی ۱: صفحه های ۱۱۸ تا ۱۴۰	تولید مثل صفحه های ۹۷ تا ۱۱۸	زمین شناسی ایران صفحه های ۱۰۳ تا ۱۱۷	دوم و یازدهم (فیزیک و شیمی زوج کتاب هستند) 	مغناطیس و القای الکترومغناطیسی (تا انتهای ویژگی های مغناطیسی مواد) صفحه های ۶۵ تا ۸۵	دما و گرما صفحه های ۸۳ تا ۱۰۲	در پی غذای سالم صفحه های ۷۵ تا ۹۶	رشدی گازها در زندگی صفحه های ۷۰ تا ۹۸
	۱۸ اسفند	نیم سال دوم دوازدهم (رنگ آبی اجباری - رنگ قرمز اختیاری) 	از ماده به انرژی + از انرژی به ماده صفحه های ۶۳ تا ۹۰	نوسان و امواج صفحه های ۵۳ تا ۹۴	شیمی جلوه ای از هنر، زیبایی و ماندگاری + شیمی، راهی به سوی آینده ای روشن تر (تا انتهای انرژی فعال سازی در واکنش های شیمیایی) صفحه های ۶۷ تا ۱۰۲	مشتق + کاربرد مشتق ریاضی ۳: صفحه های ۶۵ تا ۱۲۰	رفتارهای جانوران صفحه های ۷۰ تا ۱۲۴	آشنایی با فیزیک اتمی و هسته ای صفحه های ۱۱۳ تا ۱۲۱	شیمی، راهی به سوی آینده ای روشن تر صفحه های ۱۱۳ تا ۱۲۳	احتمال صفحه های ۱۴۳ تا ۱۴۸	دوم و یازدهم (زیست، ریاضی و زمین پایه اجباری هستند) 	-	تولید مثل نهادانگاز + پاسخ گیاها به محرک ها صفحه های ۱۱۹ تا ۱۵۲	-	دوم و یازدهم (فیزیک و شیمی زوج کتاب هستند) 	مغناطیس و القای الکترومغناطیسی صفحه های ۸۵ تا ۱۰۴	دما و گرما صفحه های ۱۰۳ تا ۱۲۰	پوشاک، نیازی پایان ناپذیر صفحه های ۹۷ تا ۱۲۱	آب، آهنگ زندگی صفحه های ۹۸ تا ۱۲۲

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

شرایط بورسیه: دانش آموزان تحت پوشش کمیته امداد و سازمان بهزیستی و دانش آموزانی که کار می کنند و درس می خوانند و سایر دانش آموزانی که به علت مشکل مالی نمی توانند در آزمون های کانون ثبت نام کنند.

۸۴۵۱ - ۰۲۱

۶۴۶۳ - ۰۲۱

www.kanoonbook.ir

www.kanoon.ir



۱۴۰۲-۱۴۰۳

نسخه شهریور ۱۴۰۲

اختصاصی دوازدهم تجربی

(نیم سال دوم)

برنامه راهبردی در یک نگاه

۵ آزمون ویژه کنکور اردیبهشت ماه (۳ آزمون اصلی + ۲ آزمون هدیه)													
نام پروژه و هدف پروژه	تاریخ آزمون	نمودار پیشروی	نیم سال دوم دوازدهم				نیم سال اول دوازدهم				دهم و یازدهم		
			زیست شناسی دوازدهم	فیزیک دوازدهم	شیمی دوازدهم	ریاضی دوازدهم + مباحث مرتبط پایه	زیست شناسی دوازدهم	فیزیک دوازدهم	شیمی دوازدهم	ریاضی دوازدهم + مباحث مرتبط پایه	زیست شناسی پایه	فیزیک پایه	شیمی پایه
پروژه ششم دوران طلایی نوروز	۲۵ اسفند	دهم و یازدهم (پاسخگویی به هر دو پایه اجباری)	* در تاریخ ۲۵ اسفند ماه یک آزمون هدیه به صورت آنلاین برای دانش آموزان کانونی و غیرکانونی برگزار می شود. هدف این آزمون جمع بندی پایه دهم و یازدهم است.										
	۷ فروردین	دهم و یازدهم (پاسخگویی به هر دو پایه اجباری)	—										
	۱۷ فروردین	نیم سال اول دوازدهم (اجباری)	فصل های ۴ تا ۱ فصل های ۳ تا ۱ فصل های ۲ و ۱ فصل های ۶۶ تا ۶۷ زیست شناسی ۶۲ تا ۶۳										
	۲۴ فروردین	آزمون مطابق با کنکور سراسری	* در تاریخ ۲۴ فروردین ماه یک آزمون هدیه به صورت آنلاین برای دانش آموزان کانونی و غیرکانونی برگزار می شود. این آزمون مشابه کنکور سراسری است.										
	۳۱ فروردین	آزمون مطابق با کنکور سراسری	آزمون مطابق با کنکور سراسری										
۵ آزمون ویژه کنکور تیر ماه (۵ آزمون اصلی)													
پروژه هفتم پایان نیم سال دوم	۱۴ اردیبهشت	نیم سال دوم دوازدهم (پاسخگویی اجباری)	فناوری های نوین زیستی صفحه های ۹۱ تا ۱۰۶	آشنایی با فیزیک اتمی و هسته ای (تا انتهای طیف جذبی گاز هیدروژن اتمی و مدل بور) صفحه های ۹۵ تا ۱۰۹	شیمی، راهی به سوی آینده ای روشن تر (تا انتهای دما، علمی برای جبهه جایی تعامل و تغییر K) صفحه های ۱۰۳ تا ۱۱۰	هندسه ریاضی ۳: صفحه های ۱۲۱ تا ۱۴۲	—						
			فصل های ۵ تا ۸ صفحه های ۱۲۳ تا ۱۴۴	فصل های ۳ و ۴ صفحه های ۱۲۵ تا ۱۳۳	فصل های ۴ تا ۷ ریاضی ۳: صفحه های ۱۴۸ تا ۱۶۵	فصل های ۴ تا ۱ زیست شناسی ۶۲ تا ۶۳	فصل های ۳ تا ۱ فیزیک ۶۲ تا ۶۳	فصل های ۲ و ۱ شیمی ۶۶ تا ۶۷	فصل های ۴ تا ۱ ریاضی ۳: صفحه های ۱ تا ۷۶ + مباحث مرتبط دهم و یازدهم	در این آزمون پاسخگویی به سؤال های نیم سال دوم دوازدهم اجباری و پاسخگویی به سؤال های نیم سال اول دوازدهم اختیاری است.			
پروژه هشتم دوران جمع بندی	۱۸ خرداد ۲۵ خرداد ۱ تیر	آزمون مطابق با کنکور سراسری	آزمون مطابق با کنکور سراسری										

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

شرایط بورسیه: دانش آموزان تحت پوشش کمیته امداد و سازمان بهزیستی و دانش آموزانی که کار می کنند و درس می خوانند و سایر دانش آموزانی که به علت مشکل مالی نمی توانند در آزمون های کانون ثبت نام کنند.

۸۴۵۱-۰۲۱

۶۴۶۳-۰۲۱

www.kanoonbook.ir

www.kanoon.ir



۱۴۰۲-۱۴۰۳

نسخه شهریور ۱۴۰۲

اختصاصی دوازدهم تجربی

برنامه مطالعاتی

برنامه راهبردی در یک نگاه

ریاضی ۳ (دوازدهم)			شیمی (دوازدهم ۳)			فیزیک ۳ (دوازدهم)			زیست‌شناسی ۳ (دوازدهم)			تاریخ آزمون
شماره سؤال	شماره تست از کتاب	شماره تست از کتاب اول	شماره سؤال	شماره تست از کتاب	شماره تست از کتاب اول	شماره سؤال	شماره تست از کتاب	شماره تست از کتاب اول	شماره سؤال	شماره تست از کتاب	شماره تست از کتاب اول	نام کتاب
تشریحی از کتاب پرتکرار امتحانی	کتاب آبی + سه سطحی	کتاب آبی	تشریحی از کتاب پرتکرار امتحانی	کتاب آبی + سه سطحی	کتاب آبی	تشریحی از کتاب پرتکرار امتحانی	کتاب آبی + سه سطحی	کتاب آبی	تشریحی از کتاب پرتکرار امتحانی	کتاب آبی + سه سطحی	کتاب آبی	کد کتاب
۳۱۸۳	۳۱۱۵ (آبی)	۲۷۱۷	۳۱۸۵	۳۱۱۳ (آبی) + ۳۲۰۶ (سه سطحی)	۲۷۰۸	۳۱۸۱	۳۱۱۷ (آبی) + ۳۲۱۱ (سه سطحی)	۲۷۱۱	۳۱۸۶	۳۱۱۲ (آبی) + ۳۲۰۵ (سه سطحی)	۲۷۰۵	
سؤال	۶۰ تا ۱	۱۳ تا ۱	سؤال	۱۶۰ تا ۱	۴۴ تا ۱	سؤال	۶۰ تا ۱	۲۰ تا ۱	سؤال	تست ۱۵۰ تا ۱	تست ۳۰ تا ۱	۲۱ مهر
تشریحی ۱۵ تا ۱	آبی ریاضی ۳	کتاب اول	تشریحی ۳۰ تا ۱	آبی شیمی ۳	کتاب اول	تشریحی ۲۰ تا ۱	آبی فیزیک ۳	کتاب اول	تشریحی ۳۰ تا ۱	آبی زیست ۳	کتاب اول	
سؤال	۲۲۰ تا ۱	۲۸ تا ۱	سؤال	۴۲۰ تا ۱	۶۵ تا ۱	سؤال	۱۳۰ تا ۱	۴۲ تا ۱	سؤال	تست ۲۲۰ تا ۱	تست ۴۳ تا ۱	۵ آبان
تشریحی ۵۵ تا ۱	آبی ریاضی ۳	کتاب اول	تشریحی ۷۰ تا ۱	آبی شیمی ۳	کتاب اول	تشریحی ۳۰ تا ۱	آبی فیزیک ۳	کتاب اول	تشریحی ۴۰ تا ۱	تست ۱۱۹ تا ۱	کتاب اول	
سؤال	۳۴۰ تا ۱	۳۶ تا ۱	سؤال	۴۸۰ تا ۱	۷۲ تا ۱	سؤال	۳۱۰ تا ۱	۸۴ تا ۱	سؤال	تست ۲۲۱ تا ۱	تست ۶۴ تا ۱	۱۹ آبان
تشریحی ۷۰ تا ۱	آبی ریاضی ۳	کتاب اول	تشریحی ۸۰ تا ۱	سه سطحی شیمی ۳	کتاب اول	تشریحی ۶۰ تا ۱	سه سطحی فیزیک ۳	کتاب اول	تشریحی ۷۰ تا ۱	آبی زیست ۳	کتاب اول	
سؤال	۴۳۰ تا ۱	۴۳ تا ۱	سؤال	۵۲۰ تا ۱	۹۵ تا ۱	سؤال	۳۷۰ تا ۱	۱۰۸ تا ۱	سؤال	تست ۵۷۰ تا ۱	تست ۸۵ تا ۱	۳ آذر
تشریحی ۱۰۴ تا ۱	آبی ریاضی ۳	کتاب اول	تشریحی ۹۰ تا ۱	آبی شیمی ۳	کتاب اول	تشریحی ۹۰ تا ۱	آبی فیزیک ۳	کتاب اول	تشریحی ۹۰ تا ۱	تست ۲۴۵ تا ۱	کتاب اول	
سؤال	۶۱۰ تا ۱	۷۶ تا ۱	سؤال	۶۵۰ تا ۱	۱۰۴ تا ۱	سؤال	۴۵۰ تا ۱	۱۳۸ تا ۱	سؤال	تست ۷۰۰ تا ۱	تست ۱۰۰ تا ۱	۱۷ آذر
تشریحی ۱۳۵ تا ۱	آبی ریاضی ۳	کتاب اول	تشریحی ۱۱۰ تا ۱	آبی شیمی ۳	کتاب اول	تشریحی ۱۳۰ تا ۱	آبی فیزیک ۳	کتاب اول	تشریحی ۱۱۰ تا ۱	تست ۳۵۶ تا ۱	کتاب اول	
سؤال	۶۹۰ تا ۱	۸۹ تا ۱	سؤال	۸۸۰ تا ۱	۱۵۰ تا ۱	سؤال	۶۹۰ تا ۱	۱۹۸ تا ۱	سؤال	تست ۹۲۰ تا ۱	تست ۱۲۹ تا ۱	۱ دی
تشریحی ۱۶۵ تا ۱	آبی ریاضی ۳	کتاب اول	تشریحی ۱۶۰ تا ۱	سه سطحی شیمی ۳	کتاب اول	تشریحی ۲۱۰ تا ۱	سه سطحی فیزیک ۳	کتاب اول	تشریحی ۱۵۰ تا ۱	تست ۴۵۶ تا ۱	کتاب اول	
سؤال	۶۹۰ تا ۱	۱۲۶ تا ۱	سؤال	۸۸۰ تا ۱	۱۵۰ تا ۱	سؤال	۶۹۰ تا ۱	۱۹۸ تا ۱	سؤال	آبی زیست ۳	کتاب اول	۲۲ دی
تشریحی ۱۶۵ تا ۱	آبی ریاضی ۳	کتاب اول	تشریحی ۱۱۶۰ تا ۱	آبی شیمی ۳	کتاب اول	تشریحی ۲۱۰ تا ۱	آبی فیزیک ۳	کتاب اول	تشریحی ۱۵۰ تا ۱	آبی زیست ۳	کتاب اول	
سؤال	۸۹۰ تا ۱	۱۲۶ تا ۱	سؤال	۹۸۰ تا ۱	۱۵۱ تا ۱	سؤال	۷۴۸ تا ۱	۱۹۹ تا ۱	سؤال	۱۰۰۰ تا ۱	تست ۱۵۸ تا ۱	۶ بهمن
تشریحی ۳۰۰ تا ۱	آبی ریاضی ۳	کتاب اول	تشریحی ۱۹۰ تا ۱	آبی شیمی ۳	کتاب اول	تشریحی ۲۳۰ تا ۱	آبی فیزیک ۳	کتاب اول	تشریحی ۱۷۰ تا ۱	آبی زیست ۳	کتاب اول	
سؤال	۹۵۰ تا ۱	۱۵۵ تا ۱	سؤال	۱۰۷۰ تا ۱	۱۸۰ تا ۱	سؤال	۷۵۰ تا ۱	۲۱۱ تا ۱	سؤال	تست ۱۱۲۰ تا ۱	تست ۱۷۳ تا ۱	۲۰ بهمن
تشریحی ۲۱۰ تا ۱	آبی ریاضی ۳	کتاب اول	تشریحی ۲۱۰ تا ۱	آبی شیمی ۳	کتاب اول	تشریحی ۲۲۰ تا ۱	سه سطحی فیزیک ۳	کتاب اول	تشریحی ۱۸۰ تا ۱	تست ۵۷۷ تا ۱	کتاب اول	
سؤال	۱۰۷۰ تا ۱	۱۷۸ تا ۱	-	۱۱۵۰ تا ۱	-	سؤال	۸۴۰ تا ۱	۲۴۰ تا ۱	سؤال	تست ۱۲۳۰ تا ۱	تست ۲۰۵ تا ۱	۴ اسفند
تشریحی ۲۳۵ تا ۱	آبی ریاضی ۳	کتاب اول	-	سه سطحی شیمی ۳	-	تشریحی ۲۴۰ تا ۱	آبی فیزیک ۳	کتاب اول	تشریحی ۲۰۰ تا ۱	آبی زیست ۳	کتاب اول	
سؤال	۱۱۲۰ تا ۱	۲۱۰ تا ۱	سؤال	۱۲۶۰ تا ۱	۲۱۱ تا ۱	سؤال	۹۵۰ تا ۱	۲۶۱ تا ۱	سؤال	تست ۱۳۵۰ تا ۱	تست ۲۱۱ تا ۱	۱۸ اسفند
تشریحی ۲۵۰ تا ۱	آبی ریاضی ۳	کتاب اول	تشریحی ۲۴۰ تا ۱	آبی شیمی ۳	کتاب اول	تشریحی ۲۵۰ تا ۱	آبی فیزیک ۳	کتاب اول	تشریحی ۲۱۰ تا ۱	تست ۷۱۶ تا ۱	کتاب اول	
سؤال	۶۹۰ تا ۱	۱۲۶ تا ۱	سؤال	۸۸۰ تا ۱	۱۵۰ تا ۱	سؤال	۶۹۰ تا ۱	۱۹۸ تا ۱	سؤال	۹۲۰ تا ۱	تست ۱۲۹ تا ۱	۱۷ فروردین
تشریحی ۱۶۵ تا ۱	آبی ریاضی ۳	کتاب اول	تشریحی ۱۶۰ تا ۱	آبی شیمی ۳	کتاب اول	تشریحی ۲۱۰ تا ۱	آبی فیزیک ۳	کتاب اول	تشریحی ۱۵۰ تا ۱	آبی زیست ۳	کتاب اول	
سؤال	۱۲۶۰ تا ۱	۱۷۸ تا ۱	سؤال	۱۳۹۰ تا ۱	۲۴۰ تا ۱	سؤال	۱۰۵۰ تا ۱	۲۹۰ تا ۱	سؤال	تست ۱۵۴۰ تا ۱	تست ۲۳۰ تا ۱	۱۴ اردیبهشت
تشریحی ۲۹۰ تا ۱	آبی ریاضی ۳	کتاب اول	تشریحی ۲۷۰ تا ۱	سه سطحی شیمی ۳	کتاب اول	تشریحی ۲۹۰ تا ۱	آبی فیزیک ۳	کتاب اول	تشریحی ۲۵۰ تا ۱	تست ۸۱۳ تا ۱	کتاب اول	
سؤال	۱۲۹۰ تا ۱	۲۱۰ تا ۱	سؤال	۱۴۸۰ تا ۱	۲۵۰ تا ۱	سؤال	۱۱۷۰ تا ۱	۳۱۷ تا ۱	سؤال	تست ۱۷۰۰ تا ۱	تست ۲۵۰ تا ۱	۲۸ اردیبهشت
تشریحی ۳۰۰ تا ۱	آبی ریاضی ۳	کتاب اول	تشریحی ۲۹۰ تا ۱	آبی شیمی ۳	کتاب اول	تشریحی ۳۱۰ تا ۱	سه سطحی فیزیک ۳	کتاب اول	تشریحی ۲۸۰ تا ۱	تست ۹۰۰ تا ۱	کتاب اول	

خبر خوب برای داوطلبان بورسیه‌ی 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.

۸۴۵۱ - ۰۲۱

۶۴۶۳ - ۰۲۱

www.kanoonbook.ir

www.kanoon.ir