



تابستان ۱۴۰۱

درس‌های عمومی یازدهم

دانش آموزانی که از مهر به بعد، پایه یازدهم خواهند بود.
نگاه به آینده (از پایه یازدهم)
از بین این سه درس می‌توانید درس‌هایی را برای مطالعه تابستان انتخاب نمایید.

برنامه راهبردی در یک نگاه

تاریخ آزمون، نمودار پیشروی	فارسی ۲	عربی، زبان قرآن ۲	زبان انگلیسی ۲
۳۰ تیر سال یازدهم ۱۰	ستایش / ادبیات تعلیمی (نیکی) درس ۱ صفحه ۱۰ تا صفحه ۱۶	مِنْ آیَاتِ الْأَخْلَاقِ (متن درس، اَسْمُ التَّفْضِيلِ) درس ۱ صفحه ۱ تا ۶	Understanding People (Get Ready, Conversation, New Words and Expressions) درس ۱ صفحه ۱۵ تا ۲۳
۱۳ مرداد سال یازدهم ۴ ۶	ستایش / ادبیات تعلیمی درس ۱ تا پایان درس ۲ صفحه ۱۰ تا صفحه ۲۵	مِنْ آیَاتِ الْأَخْلَاقِ (متن درس، اَسْمُ التَّفْضِيلِ و اَسْمُ الْمَكَانِ، فی سوقِ مشهد) درس ۱ صفحه ۱ تا ۱۰	Understanding People (Get Ready, ..., Reading, Vocabulary Development) درس ۱ صفحه ۱۵ تا ۲۷
۲۷ مرداد سال یازدهم ۳ ۳ ۴	ستایش / ادبیات تعلیمی / ادبیات پایداری (در امواج سند) درس ۱ تا پایان درس ۳ صفحه ۱۰ تا صفحه ۳۳	مِنْ آیَاتِ الْأَخْلَاقِ درس ۱ صفحه ۱ تا ۱۶	Understanding People (Get Ready, ..., Vocabulary Development, Grammar) درس ۱ صفحه ۱۵ تا ۳۱
۱۰ شهریور سال یازدهم ۲ ۲ ۳ ۳	ستایش / ادبیات تعلیمی / ادبیات پایداری درس ۱ تا پایان درس ۵ صفحه ۱۰ تا صفحه ۴۹	مِنْ آیَاتِ الْأَخْلَاقِ فِي مَحْضَرِ الْمُعَلِّمِ (متن درس) درس ۱ و ۲ صفحه ۱ تا ۲۰	Understanding People (Get Ready, ..., Pronunciation) درس ۱ صفحه ۱۵ تا ۳۶
۲۴ شهریور سال یازدهم ۱ ۲ ۲ ۲ ۳	ستایش / ادبیات تعلیمی / ادبیات پایداری / ادبیات غنایی (پرورده عشق) درس ۱ تا پایان درس ۶ صفحه ۱۰ تا صفحه ۵۶	مِنْ آیَاتِ الْأَخْلَاقِ فِي مَحْضَرِ الْمُعَلِّمِ درس ۱ و ۲ صفحه ۱ تا ۲۸	Understanding People (Get Ready, ..., Writing) درس ۱ صفحه ۱۵ تا ۴۵
۷ مهر سال یازدهم ۲ ۲ ۲ ۲	ستایش / ادبیات تعلیمی / ادبیات پایداری / ادبیات غنایی (پرورده عشق) درس ۱ تا پایان درس ۶ صفحه ۱۰ تا صفحه ۵۶	مِنْ آیَاتِ الْأَخْلَاقِ فِي مَحْضَرِ الْمُعَلِّمِ درس ۱ و ۲ صفحه ۱ تا ۲۸	Understanding People (Get Ready, ..., Writing) درس ۱ صفحه ۱۵ تا ۴۵

دانش آموزان عزیز

توجه فرمایید که آزمون‌های دروس عمومی در سال جدید در روزهای پنج‌شنبه قبل از هر آزمون اصلی برگزار خواهد شد که به‌صورت آنلاین می‌باشد. لطفاً برای دریافت برنامه‌ی راهبردی آزمون‌های دروس عمومی به سایت کانون (kanoon.ir) قسمت برنامه راهبردی مراجعه فرمایید.

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۷ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت‌نام در کانون را ندارند، می‌توانند بورسیه‌ی بنیاد قلم‌چی شوند. **اگر می‌شناسید، معرفی کنید** www.kanoon.ir ۸۴۵۱ - ۰۲۱ - ۶۴۶۳ - ۰۲۱

پایه یازدهم ریاضی

دانش آموزانی که از مهر به بعد یازدهم ریاضی خواهند بود.
بخش اجباری: نگاه به گذشته (از پایه دهم)

برنامه راهبردی در یک نگاه



تابستان ۱۴۰۱

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.				
تاریخ آزمون نمودار پیشروی و مباحث آزمون	ریاضی (۱)	هندسه (۱)	فیزیک (۱)	شیمی (۱)
۱۷ تیر (تعیین سطح) پایه دهم ۲ ۲ ۲ ۲ ۲	کل کتاب ریاضی (۱) صفحه‌های ۱ تا ۱۷۰ (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا)	کل کتاب هندسه (۱) صفحه‌های ۹ تا ۹۶ (۱۰ سؤال آشنا)	کل کتاب فیزیک (۱) صفحه‌های ۱ تا ۱۴۹ (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا)	کل کتاب شیمی (۱) صفحه‌های ۱ تا ۱۲۲ (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا)
۳۱ تیر پایه دهم ۱۰	مجموعه، الگو و دنباله مثلثات (نسبت‌های مثلثاتی) صفحه‌های ۱ تا ۳۵ (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا)	ترسیم‌های هندسی و استدلال صفحه‌های ۹ تا ۲۷ (۱۰ سؤال طراحی)	فیزیک و اندازه‌گیری فصل ۱ صفحه‌های ۱ تا ۲۲ (۲۰ سؤال طراحی)	کیهان زادگاه الفبای هستی (از ابتدای فصل ۱ تا نشر نور و طیف نشری) صفحه‌های ۱ تا ۲۳ (۲۰ سؤال طراحی)
۱۴ مرداد پایه دهم ۱۰	مثلثات (دایره مثلثاتی - روابط بین نسبت‌های مثلثاتی) توان‌های گویا و عبارت‌های جبری صفحه‌های ۳۶ تا ۶۸ (۲۰ سؤال طراحی)	قضیه تالس، تشابه و کاربردهای آن (نسبت و تناسب در هندسه، قضیه تالس، تشابه مثلث‌ها) صفحه‌های ۲۹ تا ۴۴ (۱۰ سؤال طراحی)	ویژگی‌های فیزیکی مواد فصل ۲ صفحه‌های ۲۳ تا ۵۲ (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا)	کیهان زادگاه الفبای هستی (از ابتدای ساختار اتم تا انتهای فصل) صفحه‌های ۲۴ تا ۴۴ (۲۰ سؤال طراحی)
۲۸ مرداد پایه دهم ۱۰	معادله‌ها و نامعادله‌ها تابع (مفهوم تابع و بازنمایی‌های آن - دامنه و برد توابع) صفحه‌های ۶۹ تا ۱۰۸ (۲۰ سؤال طراحی)	قضیه تالس، تشابه و کاربردهای آن (کاربردهایی از قضیه تالس و تشابه مثلث‌ها) چندضلعی‌ها (چندضلعی‌ها و ویژگی‌هایی از آن‌ها) صفحه‌های ۴۵ تا ۶۴ (۱۰ سؤال طراحی)	کار، انرژی و توان فصل ۳ صفحه‌های ۵۳ تا ۸۲ (۲۰ سؤال طراحی)	ردپای گازها در زندگی (از ابتدای فصل تا انتهای اثر گلخانه‌ای) صفحه‌های ۴۵ تا ۶۹ (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا)
۱۱ شهریور پایه دهم ۱۰	تابع (انواع تابع) شمارش، بدون شمردن صفحه‌های ۱۰۹ تا ۱۴۰ (۲۰ سؤال طراحی)	چندضلعی‌ها (مساحت و کاربردهای آن) تجسم فضایی (خط، نقطه و صفحه تا ابتدای تعامد) صفحه‌های ۶۵ تا ۸۲ (۱۰ سؤال طراحی)	دما و گرما فصل ۴ صفحه‌های ۸۳ تا ۱۲۶ (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا)	ردپای گازها در زندگی + آب، آهنگ زندگی (از ابتدای شیمی سبز، راهی برای محافظت از هواکره تا انتهای غلظت مولی (مولار)) صفحه‌های ۷۰ تا ۱۰۰ (۲۰ سؤال طراحی)
۲۵ شهریور پایه دهم ۱۰	آمار و احتمال صفحه‌های ۱۴۱ تا ۱۷۰ (۲۰ سؤال طراحی)	تجسم فضایی (از ابتدای تعامد) تفکر تجسمی صفحه‌های ۸۳ تا ۹۶ (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا)	ترمودینامیک فصل ۵ صفحه‌های ۱۲۷ تا ۱۴۹ (۲۰ سؤال طراحی)	آب، آهنگ زندگی (از ابتدای آیا نمک‌ها به یک اندازه در آب حل می‌شوند تا انتهای فصل) صفحه‌های ۱۰۰ تا ۱۲۲ (۲۰ سؤال طراحی)
۸ مهر (تعیین سطح) پایه دهم ۲ ۲ ۲ ۲ ۲	کل کتاب ریاضی (۱) صفحه‌های ۱ تا ۱۷۰ (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا)	کل کتاب هندسه (۱) صفحه‌های ۹ تا ۹۶ (۱۰ سؤال آشنا)	کل کتاب فیزیک (۱) صفحه‌های ۱ تا ۱۴۹ (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا)	کل کتاب شیمی (۱) صفحه‌های ۱ تا ۱۲۲ (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا)



دانش‌آموزان عزیز

توجه فرمایید که آزمون‌های دروس عمومی در سال جدید در روزهای پنج‌شنبه قبل از هر آزمون اصلی برگزار خواهد شد که به‌صورت آنلاین می‌باشد. لطفاً برای دریافت برنامه‌ی راهبردی آزمون‌های دروس عمومی به سایت کانون (kanoon.ir) قسمت برنامه راهبردی مراجعه فرمایید.

www.kanoon.ir

۰۲۱-۸۴۵۱ ۰۲۱-۶۴۶۳

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۷ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت‌نام در کانون را ندارند، می‌توانند بورسیه‌ی بنیاد قلم‌چی شوند. اگر می‌شناسید، معرفی کنید



تابستان ۱۴۰۱

پایه یازدهم ریاضی

دانش آموزانی که از مهر به بعد یازدهم ریاضی خواهند بود.

بخش انتخابی: نگاه به آینده (از پایه یازدهم)

از بین این چهار درس می‌توانید درس‌هایی را برای مطالعه تابستان انتخاب کنید.

برنامه راهبردی در یک نگاه

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.				
تاریخ آزمون/نمودار پیشروی و مباحث آزمون/از هر ۱۰ سؤال آزمون، سهم هر مبحث چه قدر است؟ (روی نمودارها مشخص شده است.)	حسابان (۱)	هندسه (۲)	فیزیک (۲)	شیمی (۲)
۳۱ تیر نیم‌سال اول سال یازدهم 	جبر و معادله (مجموع جملات دنباله‌های حسابی و هندسی، معادلات درجه دوم تا ابتدای صفرهای تابع) صفحه‌های ۱ تا ۹ (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا)	دایره (مفاهیم اولیه و زاویه‌ها در دایره تا ابتدای زاویه ظلی) صفحه‌های ۹ تا ۱۴ (۱۰ سؤال طراحی)	الکتریسیته ساکن (تا ابتدای میدان الکتریکی حاصل از یک ذره باردار) صفحه‌های ۱ تا ۱۲ (۱۰ سؤال طراحی)	قدر هدایای زمینی را بدانیم (از ابتدای فصل تا ابتدای رفتار عنصرها و شعاع اتم) صفحه‌های ۱ تا ۱۰ (۱۰ سؤال طراحی)
۱۴ مرداد نیم‌سال اول سال یازدهم 	جبر و معادله (درس‌های ۱، ۲ و ۳) صفحه‌های ۱ تا ۲۲ (۱۰ سؤال طراحی)	دایره (درس اول) صفحه‌های ۹ تا ۱۷ (۱۰ سؤال طراحی)	الکتریسیته ساکن (تا ابتدای پتانسیل الکتریکی) صفحه‌های ۱ تا ۲۳ (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا)	قدر هدایای زمینی را بدانیم (از ابتدای فصل تا ابتدای عنصرها به چه شکلی در طبیعت یافت می‌شوند؟) صفحه‌های ۱ تا ۱۷ (۱۰ سؤال طراحی)
۲۸ مرداد نیم‌سال اول سال یازدهم 	جبر و معادله (کل فصل ۱) صفحه‌های ۱ تا ۳۶ (۱۰ سؤال طراحی)	دایره (تا پایان حالت‌های دو دایره نسبت به هم) صفحه‌های ۹ تا ۲۰ (۱۰ سؤال طراحی)	الکتریسیته ساکن (تا ابتدای خازن) صفحه‌های ۱ تا ۳۲ (۱۰ سؤال طراحی)	قدر هدایای زمینی را بدانیم (از ابتدای فصل تا ابتدای نفت، هدیه‌ای شگفت‌انگیز) صفحه‌های ۱ تا ۲۸ (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا)
۱۱ شهریور نیم‌سال اول سال یازدهم 	جبر و معادله (کل فصل ۱) تابع (تا ابتدای تابع پله‌ای - تابع جزء صحیح) صفحه‌های ۱ تا ۴۹ (۱۰ سؤال طراحی)	دایره (درس‌های اول و دوم) صفحه‌های ۹ تا ۲۳ (۱۰ سؤال طراحی)	الکتریسیته ساکن (کل فصل ۱) صفحه‌های ۱ تا ۴۴ (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا)	قدر هدایای زمینی را بدانیم (از ابتدای فصل تا ابتدای آلکن‌ها، هیدروکربن‌هایی با یک پیوند دوگانه) صفحه‌های ۱ تا ۳۹ (۱۰ سؤال طراحی)
۲۵ شهریور نیم‌سال اول سال یازدهم 	جبر و معادله (کل فصل ۱) تابع (درس‌های ۱، ۲ و ۳) صفحه‌های ۱ تا ۶۲ (۱۰ سؤال طراحی)	دایره (درس‌های ۱، ۲ و ۳ تا انتهای دایره‌های محیطی و محاطی مثلث) صفحه‌های ۹ تا ۲۶ (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا)	الکتریسیته ساکن (کل فصل ۱) جریان الکتریکی و مدارهای جریان مستقیم (تا ابتدای عوامل مؤثر بر مقاومت الکتریکی) صفحه‌های ۱ تا ۵۱ (۱۰ سؤال طراحی)	قدر هدایای زمینی را بدانیم (کل فصل ۱) صفحه‌های ۱ تا ۴۸ (۱۰ سؤال طراحی)
۸ مهر (تعیین سطح) نیم‌سال اول سال یازدهم 	جبر و معادله (کل فصل ۱) تابع (درس‌های ۱، ۲ و ۳) صفحه‌های ۱ تا ۶۲ (۱۰ سؤال طراحی)	دایره (درس‌های ۱، ۲ و ۳ تا انتهای دایره‌های محیطی و محاطی مثلث) صفحه‌های ۹ تا ۲۶ (۱۰ سؤال طراحی)	الکتریسیته ساکن (کل فصل ۱) جریان الکتریکی و مدارهای جریان مستقیم (تا ابتدای عوامل مؤثر بر مقاومت الکتریکی) صفحه‌های ۱ تا ۵۱ (۱۰ سؤال طراحی)	قدر هدایای زمینی را بدانیم (کل فصل ۱) صفحه‌های ۱ تا ۴۸ (۱۰ سؤال طراحی)



۰۲۱-۸۴۵۱

۰۲۱-۶۴۶۳

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۷ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت‌نام در کانون را ندارند، می‌توانند بورسیه‌ی بنیاد قلم‌چی شوند. اگر می‌شناسید، معرفی کنید

www.kanoon.ir