

تایپستان ۱۳۰۳

عمومی یازدهم ریاضی و تجربی

دانش آموزانی که از مهر به بعد، پایه یازدهم خواهند بود.

برنامه راهبردی در یک نگاه

از بین این سه درس می‌توانید، درس‌هایی را برای مطالعه تایپستان انتخاب نمایید.

بخش انتخابی: نگاه به آینده (از پایه یازدهم)

زبان انگلیسی ۲ (۲۰ سوال)	عربی، زبان قرآن ۲ (۲۰ سوال)	فارسی ۲ (۲۰ سوال)	تاریخ آزمون، نمودار پیشروی					
Understanding People (Get Ready, Conversation, New Words and Expressions) درس ۱ صفحه ۱۵ تا ۲۳	من آیاتِ الْأَخْلَاقِ (متن درس، اسمُ التَّفْضِيلِ) درس ۱ صفحه ۱ تا ۶	ستایش / ادبیات تعلیمی (نیکی) درس ۱ صفحه ۱۰ تا صفحه ۱۶	۲۹ تیر سال یازدهم <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>۱۰</td></tr></table>					۱۰
				۱۰				
Understanding People (Get Ready,..., Reading, Vocabulary Development) درس ۱ صفحه ۱۵ تا ۲۷	من آیاتِ الْأَخْلَاقِ (متن درس، اسمُ التَّفْضِيلِ و اسمُ المَكَانِ، فی سوقِ مشهد) درس ۱ صفحه ۱ تا ۱۰	ستایش / ادبیات تعلیمی درس ۱ تا پایان درس ۲ صفحه ۱۰ تا صفحه ۲۵	۱۲ مرداد سال یازدهم <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td>۴</td><td>۶</td></tr></table>				۴	۶
			۴	۶				
Understanding People (Get Ready,..., Vocabulary Development, Grammar) درس ۱ صفحه ۱۵ تا ۳۱	من آیاتِ الْأَخْلَاقِ درس ۱ صفحه ۱ تا ۱۷	ستایش / ادبیات تعلیمی / ادبیات پایداری (در امواج سند) درس ۱ تا پایان درس ۳ صفحه ۱۰ تا صفحه ۳۳	۲۶ مرداد سال یازدهم <table border="1"><tr><td></td><td></td><td>۳</td><td>۳</td><td>۴</td></tr></table>			۳	۳	۴
		۳	۳	۴				
Understanding People (Get Ready,..., Pronunciation) درس ۱ صفحه ۱۵ تا ۳۶	من آیاتِ الْأَخْلَاقِ فی مَحْضِ الرَّمَلِ (متن درس) درس ۱ و ۲ صفحه ۱ تا ۲۲	ستایش / ادبیات تعلیمی / ادبیات پایداری درس ۱ تا پایان درس ۵ صفحه ۱۰ تا صفحه ۴۹	۹ شهریور سال یازدهم <table border="1"><tr><td></td><td>۲</td><td>۲</td><td>۳</td><td>۳</td></tr></table>		۲	۲	۳	۳
	۲	۲	۳	۳				
Understanding People (Get Ready,..., Writing) درس ۱ صفحه ۱۵ تا ۴۵	من آیاتِ الْأَخْلَاقِ فی مَحْضِ الرَّمَلِ درس ۱ و ۲ صفحه ۱ تا ۳۲	ستایش / ادبیات تعلیمی / ادبیات پایداری / ادبیات غنایی (پروردۀ عشق) درس ۱ تا پایان درس ۶ صفحه ۱۰ تا صفحه ۵۶	۲۳ شهریور سال یازدهم <table border="1"><tr><td>۱</td><td>۲</td><td>۲</td><td>۲</td><td>۳</td></tr></table>	۱	۲	۲	۲	۳
۱	۲	۲	۲	۳				
Understanding People (Get Ready,..., Writing) درس ۱ صفحه ۱۵ تا ۴۵	من آیاتِ الْأَخْلَاقِ فی مَحْضِ الرَّمَلِ درس ۱ و ۲ صفحه ۱ تا ۳۲	ستایش / ادبیات تعلیمی / ادبیات پایداری / ادبیات غنایی (پروردۀ عشق) درس ۱ تا پایان درس ۶ صفحه ۱۰ تا صفحه ۵۶	۶ مهر سال یازدهم <table border="1"><tr><td>۲</td><td>۲</td><td>۲</td><td>۲</td><td>۲</td></tr></table>	۲	۲	۲	۲	۲
۲	۲	۲	۲	۲				

تابستان ۱۴۰۳

دروس اختصاصی یازدهم ریاضی

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

برنامه راهبردی در یک نگاه

بخش اجباری: نگاه به گذشته (از پایه دهم)

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 خواهد 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.

شیمی (۱)	فیزیک (۱)	هندسه (۱)	ریاضی (۱)	تاریخ آزمون نمودار پیشروی و مباحث آزمون
کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۲۲ (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا)	کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۴۹ (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا)	کل کتاب صفحه‌های ۹ تا ۹۶ (۱۰ سؤال آشنا)	کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۷۰ (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا)	۲۲ تیر (تعیین سطح) پایه دهم ۲ ۲ ۲ ۲ ۲
کیهان زادگاه الفای هستی (از ابتدای فصل ۱ تا انتهای نشر نور و طیف نشری) صفحه‌های ۱ تا ۲۳ (۱۰ سؤال طراحی)	فیزیک و اندازه‌گیری فصل ۱ صفحه‌های ۱ تا ۲۲ (۱۰ سؤال طراحی)	قریسمی‌های هندسی و استدلال صفحه‌های ۹ تا ۲۷ (۱۰ سؤال طراحی)	مجموعه، الگو و دنباله مثلثات (نسبت‌های مثلثاتی) صفحه‌های ۱ تا ۳۵ (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا)	۲۹ قیصر پایه دهم ۱۰
کیهان زادگاه الفای هستی (از ابتدای ساختار اتم تا انتهای فصل) صفحه‌های ۲۴ تا ۴۶ (۱۰ سؤال طراحی)	ویژگی‌های فیزیکی مواد فصل ۲ صفحه‌های ۲۳ تا ۵۲ (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا)	قضیهٔ تالس، تشابه و کاربردهای آن (نسبت و تناسب در هندسه، قضیهٔ تالس، تشابه مثلث‌ها) صفحه‌های ۲۹ تا ۴۴ (۱۰ سؤال طراحی)	مثلثات (دایرة مثلثاتی - روابط بین نسبت‌های مثلثاتی) توان‌های گویا و عبارت‌های جبری صفحه‌های ۳۶ تا ۶۸ (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا)	۱۲ مرداد پایه دهم ۱۰
ردپای گازها در زندگی (از ابتدای فصل تا انتهای اثر گلخانه‌ای) صفحه‌های ۴۷ تا ۶۹ (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا)	کار، انرژی و توان فصل ۳ صفحه‌های ۵۳ تا ۸۲ (۱۰ سؤال طراحی)	قضیهٔ تالس، تشابه و کاربردهای آن (کاربردهایی از قضیهٔ تالس و تشابه مثلث‌ها) چندضلعی‌ها (چندضلعی‌ها و ویژگی‌هایی از آن‌ها) صفحه‌های ۴۵ تا ۶۴ (۱۰ سؤال طراحی)	معادله‌ها و نامعادله‌ها تابع (مفهوم تابع و بازنمایی‌های آن - دامنه و برد تابع) صفحه‌های ۶۹ تا ۱۰۸ (۱۰ سؤال طراحی)	۲۶ مرداد پایه دهم ۱۰
ردپای گازها در زندگی + آب، آهنگ زندگی (از ابتدای شیمی سبز، راهی برای محافظت از هوای کره تا انتهای غلظت مولی (مولار)) صفحه‌های ۷۰ تا ۱۰۰ (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا)	دما و گرما فصل ۴ صفحه‌های ۸۳ تا ۱۲۶ (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا)	چندضلعی‌ها (مساحت و کاربردهای آن) تجسم فضایی (خط، نقطه و صفحهٔ تا ابتدای تعامد) صفحه‌های ۶۵ تا ۸۲ (۱۰ سؤال طراحی)	تابع (انواع تابع) شمارش، بدون شمردن صفحه‌های ۱۰۹ تا ۱۴۰ (۱۰ سؤال طراحی)	۹ شهریور پایه دهم ۱۰
آب، آهنگ زندگی (از ابتدای آب نمک‌ها به یک اندازه در آب حل می‌شوند تا انتهای فصل) صفحه‌های ۱۰۰ تا ۱۲۲ (۱۰ سؤال طراحی)	ترمودینامیک فصل ۵ صفحه‌های ۱۲۷ تا ۱۴۹ (۱۰ سؤال طراحی)	تجسم فضایی (از ابتدای تعامد) تفکر تجسمی صفحه‌های ۸۳ تا ۹۶ (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا)	آمار و احتمال صفحه‌های ۱۴۱ تا ۱۷۰ (۱۰ سؤال طراحی)	۲۳ شهریور پایه دهم ۱۰
کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۲۲ (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا)	کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۴۹ (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا)	کل کتاب صفحه‌های ۹ تا ۹۶ (۱۰ سؤال آشنا)	کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۷۰ (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا)	۶ مهر (تعیین سطح) پایه دهم ۲ ۲ ۲ ۲ ۲

تابستان ۱۴۰۳

یازدهم ریاضی

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

برنامه راهبردی در یک نگاه

بخش انتخابی: نگاه به آینده (از پایه یازدهم) از بین این چهار درس می‌توانید درس‌هایی را برای مطالعه تابستان انتخاب کنید.

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 خواهد داشت.
در آزمون‌های آشنا شما به سوال‌های شناسنامه‌دار و استاندارد کنکورهای سراسری یا آزمون‌های قبلي کانون (در کتاب آبی) پاسخ می‌دهید و میزان تسلط خود را با سوال‌های طراحی شده مقایسه می‌کنید.

شیمی (۲)	فیزیک (۲)	هندسه (۲)	حسابات (۱)	تاریخ آزمون/نمودار پیشروی و مباحث آزمون/از هر ۱۰ سؤال آزمون، سهم هر مبحث چقدر است؟ (روی نمودارها مشخص شده است.)					
قدرت هدایای زمینی را بدانیم (از ابتدای فصل تا ابتدای رفتار عنصرها و ساعت اتم) صفحه‌های ۱ تا ۱۰ (۱۰ سؤال طراحی)	الکتروسیتی ساکن (تا ابتدای میدان الکتریکی حاصل از یک ذره باردار) صفحه‌های ۱ تا ۱۲ (۱۰ سؤال طراحی)	دایره (مفاهیم اولیه و زاویه‌ها در دایره تا ابتدای زاویه ظلی) صفحه‌های ۹ تا ۱۴ (۱۰ سؤال طراحی)	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)	۲۹ تیر نیمسال اول سال یازدهم <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>۱۰</td></tr></table>					۱۰
				۱۰					
قدرت هدایای زمینی را بدانیم (از ابتدای فصل تا ابتدای عنصرها به چه شکلی در طبیعت یافت می‌شوند؟) صفحه‌های ۱ تا ۱۷ (۱۰ سؤال طراحی)	الکتروسیتی ساکن (تا ابتدای پتانسیل الکتریکی) صفحه‌های ۱ تا ۲۳ (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا)	دایره (درس اول) صفحه‌های ۹ تا ۱۷ (۱۰ سؤال طراحی)	جبر و معادله (درس‌های ۱، ۲ و ۳) صفحه‌های ۱ تا ۲۲ (۱۰ سؤال طراحی)	۱۲ مرداد نیمسال اول سال یازدهم <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td>۶</td><td>۶</td></tr></table>				۶	۶
			۶	۶					
قدرت هدایای زمینی را بدانیم (از ابتدای فصل تا ابتدای نفت، هدیه‌ای شگفت‌انگیز) صفحه‌های ۱ تا ۲۹ (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا)	الکتروسیتی ساکن (تا ابتدای خازن) صفحه‌های ۱ تا ۳۲ (۱۰ سؤال طراحی)	دایره (تا پایان حالت‌های دو دایره نسبت به هم) صفحه‌های ۹ تا ۲۰ (۱۰ سؤال طراحی)	جبر و معادله (کل فصل ۱) صفحه‌های ۱ تا ۳۶ (۱۰ سؤال طراحی)	۲۶ مرداد نیمسال اول سال یازدهم <table border="1"><tr><td></td><td>۳</td><td>۳</td><td>۴</td><td></td></tr></table>		۳	۳	۴	
	۳	۳	۴						
قدرت هدایای زمینی را بدانیم (از ابتدای فصل تا ابتدای آلکن‌ها، هیدروکربن‌هایی با یک پیوند دوگانه) صفحه‌های ۱ تا ۴۰ (۱۰ سؤال طراحی)	الکتروسیتی ساکن (کل فصل ۱) صفحه‌های ۱ تا ۴۴ (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا)	دایره (درس‌های اول و دوم) صفحه‌های ۹ تا ۲۳ (۱۰ سؤال طراحی)	جبر و معادله (کل فصل ۱) تابع (تا ابتدای تابع پله‌ای - تابع جزء صحیح) صفحه‌های ۱ تا ۴۹ (۱۰ سؤال طراحی)	۹ شهریور نیمسال اول سال یازدهم <table border="1"><tr><td>۲</td><td>۲</td><td>۳</td><td>۳</td><td></td></tr></table>	۲	۲	۳	۳	
۲	۲	۳	۳						
قدرت هدایای زمینی را بدانیم (کل فصل ۱) صفحه‌های ۱ تا ۵۰ (۱۰ سؤال طراحی)	جريان الکتریکی و مدارهای جریان مستقیم (تا ابتدای عوامل مؤثر بر مقاومت الکتریکی) صفحه‌های ۱ تا ۵۱ (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)	جبر و معادله (کل فصل ۱) تابع (درس‌های ۱، ۲ و ۳) صفحه‌های ۱ تا ۶۲ (۱۰ سؤال طراحی)	۲۳ شهریور نیمسال اول سال یازدهم <table border="1"><tr><td>۱</td><td>۲</td><td>۲</td><td>۳</td><td></td></tr></table>	۱	۲	۲	۳	
۱	۲	۲	۳						
قدرت هدایای زمینی را بدانیم (کل فصل ۱) صفحه‌های ۱ تا ۵۰ (۱۰ سؤال طراحی)	جريان الکتریکی و مدارهای جریان مستقیم (تا ابتدای عوامل مؤثر بر مقاومت الکتریکی) صفحه‌های ۱ تا ۵۱ (۱۰ سؤال طراحی)	دایره (درس‌های ۱، ۲ و ۳ تا انتهای دایره‌های محیطی و محاطی مثلث) صفحه‌های ۹ تا ۲۶ (۱۰ سؤال طراحی)	جبر و معادله (کل فصل ۱) تابع (درس‌های ۱، ۲ و ۳) صفحه‌های ۱ تا ۶۲ (۱۰ سؤال طراحی)	۶ مهر (تعیین سطح) نیمسال اول سال یازدهم <table border="1"><tr><td>۲</td><td>۲</td><td>۲</td><td>۲</td><td></td></tr></table>	۲	۲	۲	۲	
۲	۲	۲	۲						