

# دوازدهم تجربی دانش آموزانی که از مهر به بعد، دوازدهم خواهند بود.

برنامه راهبردی دریک نگاه

برنامه راهبردی درس های اختصاصی پایه دوازدهم تجربی تابستان ۱۴۰۴ (دانش آموزانی که از مهر به بعد دوازدهم تجربی خواهند بود)

آزمون هدیه - تعیین سطح پایه

۱۳ تیر

آزمون اصلی - تعیین سطح پایه

۲۰ تیر

آزمون تبیین سطح شامل درس های دهم و بازدهم است بودجه بندی شامل کل کتاب در درس های اختصاصی است قبل از آزمون های تبیین سطح می توانید با کتاب جمع بندی پایه به روش زبانی تمرین کنید.

پایه دوازدهم: بخش نگاه به گلسته

دانش آموزانی که به درس های دوازدهم پاسخ می دهند، علاوه بر تراز اصلی، تراز ویژه هم خواهند داشت.

پاسخ گویی به سوال های پایه دوازدهم در آزمون های تابستان اجباری است.

تاریخ آزمون	نمونه ارائه شده	نحوه ارائه	نحوه ارائه	نحوه ارائه	نحوه ارائه	نحوه ارائه	نحوه ارائه	نحوه ارائه	نحوه ارائه	نحوه ارائه
۱۴ مرداد	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + تنظیم شعبایی	باشگاه حرفکنی + جربان							
۱۷ مرداد	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان
۲۱ مرداد	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان
۲۴ مرداد	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان
۲۶ شهریور	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان
۲۸ شهریور	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان
۳۰ شهریور	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان
۳۱ شهریور	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان
۱ شهریور	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان
۲ شهریور	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان
۴ شهریور	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان	باشگاه حرفکنی + جربان



## دوازدهم تجربی دانش آموزان که از مهر به بعد دوازدهم خواهند بود.

پایه دهم: نگاه به گذشته

پاسخ‌گویی به سوال‌های پایه دهم در آزمون‌های تابستان اختیاری است.

تاریخ آزمون	نمودار پیشروی	زیست‌شناسی ۱۰ سوال	فیزیک ۱۰ سوال	شیمی ۱۰ سوال	ریاضی پایه (ستمه ۲)
۳ مرداد	دهم	دنیای زنده + گوارش و جذب مواد صفحه‌های ۱ تا ۲۴	فیزیک و اندازه‌گیری صفحه‌های ۱ تا ۲۲	کیهان زادگاه الفای هستی (ناهی نشر نور و طیف نشی) صفحه‌های ۱ تا ۲۳	آمار ریاضی ۱: صفحه‌های ۱۵۲ تا ۱۷۰ ریاضی ۲: صفحه‌های ۱۵۳ تا ۱۶۶
۱۷ مرداد	دهم	گوارش و جذب مواد + تبدلات گازی صفحه‌های ۲۵ تا ۴۶	ویژگی‌های فیزیکی مواد صفحه‌های ۲۳ تا ۵۲	کیهان زادگاه الفای هستی صفحه‌های ۲۴ تا ۴۶	هندسه تحلیلی + هندسه ریاضی ۲: صفحه‌های ۳۰ تا ۳۱ و ۲۵ تا ۱۰
۳۱ مرداد	دهم	گردش مواد در بدن صفحه‌های ۴۷ تا ۶۸	کار، انرژی و توان صفحه‌های ۵۳ تا ۸۲	ردبای گازها در زندگی (ناهی اثر گالخانه‌ی)	هندسه ریاضی ۲: صفحه‌های ۳۱ تا ۴۶
۱۴ شهریور	دهم	تنظيم اسمزی و دفع مواد زائد + از یاخته قایه صفحه‌های ۶۹ تا ۸۹	دما و گرما صفحه‌های ۸۳ تا ۱۰۲	ردبای گازها در زندگی + آب، آهنج زندگی (ناهی غلظت مولی (مولار)) صفحه‌های ۷۰ تا ۹۸	شمارش بدون شمردن ریاضی ۱: ۱۱۸ تا ۱۴۰
۲۸ شهریور	دهم	از یاخته قایه + جذب و انتقال مواد در گیاهان صفحه‌های ۹۰ تا ۱۱۱	دما و گرما صفحه‌های ۱۰۳ تا ۱۲۰	آب، آهنج زندگی صفحه‌های ۹۸ تا ۱۲۲	احتمال ریاضی ۱: صفحه‌های ۱۴۲ تا ۱۵۱ ریاضی ۲: صفحه‌های ۱۴۴ تا ۱۵۲
۴ مهر	تعیین سطح پاییز	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب ریاضی ۱

## دوازدهم ریاضی دانش آموزانی که از مهر به بعد، دوازدهم خواهند بود.

برنامه راهبردی درس‌های اختصاصی پایه دوازدهم ریاضی تابستان ۱۴۰۴ (دانش آموزانی که از مهر به بعد دوازدهم ریاضی خواهند بود.)



آزمون هدیه - تعیین سطح پایه قبل از آزمون های تعیین سطح می توانید با کتاب جمع بندی پایه به روش بازیابی تمرین کنید.										آزمون هدیه - تعیین سطح پایه	۱۳ تیر								
آزمون اصلی - تعیین سطح پایه										آزمون اصلی - تعیین سطح پایه	۲۰ تیر								
<b>پایه دوازدهم : بخش نگاه به آینده</b> دانش آموزانی که حداقل به دو درس دوازدهم پاسخ می دهند، علاوه بر تراز اصلی، تراز ویژه هم خواهند داشت. <b>بخش اجباری</b> - در آزمون تابستان پاسخ‌گویی به سوال‌های پایه دوازدهم اجباری است.										<b>فمودار پیشروی</b>	<b>تاریخ آزمون</b>								
شیمی ۳	فیزیک ۳	ریاضیات گستته	هندسه ۳	حسابات ۲	شیمی ۲	فیزیک ۲	آمار و احتمال	هندسه ۲	حسابات ۱	بازدهم	۳ مرداد								
فصل: مولکولها در خدمت تقدیرستی تاریخچه صابون + پاکیزگی محیط صفحه‌های ۱ تا ۱۰	حرکت بر خط راست صفحه‌های ۱ تا ۱۳	آشنایی با نظریه اعداد صفحه‌های ۸ تا ۱۶	مقریس و کاربردها (تا پایان ضرب ماتریس در ماتریس) صفحه‌های ۹ تا ۱۹	تابع صفحه‌های ۱۲ تا ۱	قدر هدایات زیمنس و ایداکیم (تا ابتدای گنج های اعماق دریا) صفحه‌های ۱ تا ۲۵	الکتروسینه ساکن صفحه‌های ۲۲ تا ۲۰	آشنایی با مبانی ریاضیات صفحه‌های ۱ تا ۲۰	دایره (تا پایان رسم مماس بر دایره از نقطه ای خارج دایره) صفحه‌های ۹ تا ۲۰	جبر و معادله صفحه‌های ۳۶ تا ۱	<table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td>۱۰</td></tr></table> <table border="1"><tr><td></td><td></td><td>۱۰</td><td></td></tr></table>				۱۰			۱۰		۱۰
			۱۰																
		۱۰																	
فصل: مولکولها در خدمت تقدیرستی تاریخچه صابون + پاکیزگی محیط + ایندها و بازها صفحه‌های ۱ تا ۱۶	حرکت بر خط راست صفحه‌های ۱ تا ۲۱	آشنایی با نظریه اعداد صفحه‌های ۱ تا ۱۷	مقریس و کاربردها صفحه‌های ۹ تا ۲۱	تابع صفحه‌های ۱۸ تا ۱	قدر هدایات زیمنس و ایداکیم صفحه‌های ۵۰ تا ۵۰	الکتروسینه ساکن + جریان الکتریکی و مدارهای جریان مستقیم صفحه‌های ۲۵ تا ۶۱	آشنایی با مبانی ریاضیات + احتمال صفحه‌های ۴۷ تا ۳۰	دایره صفحه‌های ۲۰ تا ۳۰	تابع صفحه‌های ۷۰ تا ۳۷	<table border="1"><tr><td></td><td></td><td>۱۰</td><td></td></tr></table> <table border="1"><tr><td></td><td>۵</td><td>۵</td><td></td></tr></table>			۱۰			۵	۵		۱۰
		۱۰																	
	۵	۵																	
فصل: مولکولها در خدمت تقدیرستی تاریخچه صابون تا انتهای رسالتی الکتریکی صفحه‌های ۱ تا ۱۹	حرکت بر خط راست صفحه‌های ۱ تا ۲۸	آشنایی با نظریه اعداد صفحه‌های ۷ تا ۲۲	مقریس و کاربردها (تا پایان وارون ماتریسها) صفحه‌های ۹ تا ۳۳	تابع صفحه‌های ۲۲ تا ۱	درین غذای سالم (تا ابتدای غذای سالم) صفحه‌های ۷۷ تا ۵۱	جریان الکتریکی و مدارهای جریان مستقیم صفحه‌های ۸۲ تا ۶۱	احتمال صفحه‌های ۶۸ تا ۴۸	تبديل‌های هندسی و کاربردها (تا پایان دوران) صفحه‌های ۴۳ تا ۳۱	توابع فناوری و لکاریشمی صفحه‌های ۹۰ تا ۷۱	<table border="1"><tr><td></td><td></td><td>۱۰</td><td></td></tr></table> <table border="1"><tr><td></td><td>۵</td><td>۳</td><td>۲</td></tr></table>			۱۰			۵	۳	۲	۱۰
		۱۰																	
	۵	۳	۲																
فصل: مولکولها در خدمت تقدیرستی تاریخچه صابون تا انتهای pH صفحه‌های ۱ تا ۲۸	حرکت بر خط راست + دینامیک و حرکت دایره‌ای صفحه‌های ۱ تا ۲۵	آشنایی با نظریه اعداد صفحه‌های ۱ تا ۲۵	مقریس و کاربردها صفحه‌های ۹ تا ۲۶	تابع + متغیر صفحه‌های ۳۴ تا ۱	درین غذای سالم صفحه‌های ۹۸ تا ۷۷	مقاييس صفحه‌های ۱۰۸ تا ۸۳	آمار توصیفی صفحه‌های ۹۶ تا ۶۹	تبديل‌های هندسی و کاربردها صفحه‌های ۵۴ تا ۴۳	متغیر صفحه‌های ۱۱۲ تا ۹۱	<table border="1"><tr><td></td><td></td><td>۱۰</td><td></td></tr></table> <table border="1"><tr><td></td><td>۵</td><td>۲</td><td>۲</td></tr></table>			۱۰			۵	۲	۲	۱۰
		۱۰																	
	۵	۲	۲																
فصل: مولکولها در خدمت تقدیرستی صفحه‌های ۱ تا ۴۶	حرکت بر خط راست + دینامیک و حرکت دایره‌ای صفحه‌های ۱ تا ۴۶	آشنایی با نظریه اعداد صفحه‌های ۱ تا ۳۰	مقریس و کاربردها صفحه‌های ۹ تا ۳۱	تابع + متغیر صفحه‌های ۴۴ تا ۱	پوشاهه، نیازی، باران، نیازدرو صفحه‌های ۹۹ تا ۱۲۳	الفاک الکترو مقنایطی و جریان متناوب صفحه‌های ۱۰۹ تا ۱۳۰	آمار استیاطی صفحه‌های ۱۲۱ تا ۹۷	روابط طولی و عمیق صفحه‌های ۷۴ تا ۵۹	حد و بیوستگی صفحه‌های ۱۵۱ تا ۱۱۳	<table border="1"><tr><td></td><td></td><td>۱۰</td><td></td></tr></table> <table border="1"><tr><td></td><td>۵</td><td>۲</td><td>۱</td></tr></table>			۱۰			۵	۲	۱	۱۰
		۱۰																	
	۵	۲	۱																
فصل: مولکولها در خدمت تقدیرستی صفحه‌های ۱ تا ۴۶	حرکت بر خط راست + دینامیک و حرکت دایره‌ای صفحه‌های ۱ تا ۴۶	آشنایی با نظریه اعداد صفحه‌های ۱ تا ۳۰	مقریس و کاربردها صفحه‌های ۹ تا ۳۱	تابع + متغیر صفحه‌های ۴۴ تا ۱	شیمی ۲ کل کتاب	فیزیک ۲ کل کتاب	آمار و احتمال کل کتاب	هندسه ۲ کل کتاب	حسابات ۱ کل کتاب	<b>سکوی مقایسه‌ای دوم</b> <b>(تعیین سطح پاییز)</b>	۴ مهر								



**دوازدهم ریاضی** دانش آموزانی که از مهر به بعد، دوازدهم خواهند بود.

برنامه راهبردی درس های اختصاصی پایه دوازدهم ریاضی تابستان ۱۴۰۴ (دانش آموزانی که از مهر به بعد دوازدهم ریاضی خواهند بود)

پایه دهم : نگاه به گذشته					Tاریخ آزمون				
بخش اختیاری - در آزمون تابستان پاسخ‌گویی به سؤال‌های دهم اختیاری است.									
شیمی ۱	فیزیک ۱	هندسه ۱	ریاضی ۱	نمره پیشروی					
کیهان زادگاه الفبای هستی صفحه های ۱ تا ۲۲	فیزیک و اندازه گیری صفحه های ۱ تا ۲۲	ترسمیه های هندسی و استدلال صفحه های ۹ تا ۲۷	مجموعه، الگو و دنباله + ملتات صفحه های ۱ تا ۲۵	بازدهم <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td>۱۰</td></tr></table>				۱۰	۳ مرداد
			۱۰						
کیهان زادگاه الفبای هستی صفحه های ۲۶ تا ۴۶	ویژگی های فیزیکی مواد صفحه های ۲۲ تا ۵۲	قضیه تالس، تشابه و کاربردهای آن صفحه های ۲۸ تا ۴۴	مللتات + نوان های گویا و عبارت های جبری صفحه های ۲۶ تا ۶۸	بازدهم <table border="1"><tr><td></td><td></td><td>۱۰</td><td></td></tr></table>			۱۰		۱۷ مرداد
		۱۰							
ردپای گازها در زندگی صفحه های ۴۷ تا ۶۹	کار، انرژی و نوان صفحه های ۵۲ تا ۸۲	قضیه تالس، تشابه و کاربردهای آن + چندضلعی ها صفحه های ۴۵ تا ۶۴	معادله ها و نامعادله ها + تابع صفحه های ۶۹ تا ۱۰۸	بازدهم <table border="1"><tr><td></td><td>۱۰</td><td></td><td></td></tr></table>		۱۰			۳۱ مرداد
	۱۰								
ردپای گازها در زندگی + آب، آهنگ زندگی (تا ابتدای غلظت مولی) صفحه های ۷۰ تا ۹۸	دما و گرما صفحه های ۸۲ تا ۱۲۶	چندضلعی ها صفحه های ۶۵ تا ۷۲	تابع + شمارش، بدون شمردن صفحه های ۱۰۹ تا ۱۲۲	بازدهم <table border="1"><tr><td></td><td>۱۰</td><td></td><td></td></tr></table>		۱۰			۱۴ شهریور
	۱۰								
آب، آهنگ زندگی صفحه های ۹۸ تا ۱۲۲	قرومودنامیک صفحه های ۱۲۷ تا ۱۴۹	تجسم فضایی صفحه های ۷۷ تا ۹۶	شمارش، بدون شمردن + آمار و احتمال صفحه های ۱۲۲ تا ۱۷۰	بازدهم <table border="1"><tr><td>۱۰</td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	۱۰				۲۸ شهریور
۱۰									
شیمی ۱ کل کتاب	فیزیک ۱ کل کتاب	هندسه ۱ کل کتاب	ریاضی ۱ کل کتاب	سکوی مقایسه ای دوم (تعیین سطح پاییز)	۴ مهر				

## دوازدهم انسانی دانش آموزانی که از مهر به بعد، دوازدهم خواهد بود.

برنامه راهبردی انتساب دوازدهم انسانی دانش آموزانی که از مهر به بعد، دوازدهم خواهد بود.

دانش آموزانی که از مهر به بعد، دوازدهم خواهد بود



دورس یازدهم (ریاضی و آمار-۲- علوم و فنون ادبی-۲- جامعه‌شناسی-۲- روان‌شناسی- عربی، زبان قرآن-۲- فلسفه یازدهم): کل کتاب

دورس ۵۵ (ریاضی و آمار-۱- علوم و فنون ادبی-۱- جامعه‌شناسی-۱- عربی، زبان قرآن-۱- منطق-اقتصاد): کل کتاب

قبل از آزمون‌های تعیین سطح پایه، می‌توانید با «کتاب جمع‌بندی پایه» به روش بازیابی تمرین کنید.

آزمون هدیه - تعیین سطح پایه

۱۳ تیر

آزمون اصلی - تعیین سطح پایه

۲۰ تیر

نگاه به گذشته (دورس دهم): در آزمون‌های تابستان، پاسخ‌گویی به سوال‌های دهم اختیاری است.

افتتماد	منطق	جغرافیا ایران	تاریخ ۱	عربی زبان قرآن ۱	جامعه‌شناسی ۱	علوم و فنون ادبی ۱	ریاضی و آمار ۱	نمودار پیشروی	تاریخ آزمون
اصول انتخاب در کسب و کار (درس اول تا چهار) صفحه‌های ۱ تا ۴۲	منطق و مباحث آن (منطق، تاریخ اندیشه) روابط میان ذهن، زبان و خارج (نظر و مفهوم و متصداق) صفحه‌های ۱ تا ۴۲	فصل اول: جغرافیا چیست؟ (درس‌های ۱ و ۲) صفحه‌های ۱ تا ۱۲	فصل اول: تاریخ شناسی (درس‌های ۱ تا ۳) صفحه‌های ۱ تا ۲۸	ذائقه‌الله إنْثِمَ مُؤْسِّسُونَ درس‌های ۱ و ۲ صفحه‌های ۱ تا ۴۰	زندگی اجتماعی (تشهی‌های ما، پدیده‌های اجتماعی، جهان اجتماعی) صفحه‌های ۱ تا ۴۸	فصل یکم (درس‌های ۱ تا ۳) + کارگاه تحلیل فصل اول صفحه‌های ۱ تا ۲۵	معادله درجه دوم (معادله و مسائل توصیفی، حل معادله درجه ۲ و کاربردها) صفحه‌های ۹ تا ۳۲	۷۵۵ 	۳ مرداد
بازگران اصلی در میدان اقتصاد (درس پنجم تا هشتم) صفحه‌های ۸ تا ۸۰	معرفی (قسام و شرایط تعرف) استدلال استقرائی (قسم استدلال استقرائی) قضیه حملی و قیاس استقرائی (قضیه حملی) صفحه‌های ۲۷ تا ۶۱	فصل دوم: جغرافیا طبیعی ایران (درس‌های ۳ و ۴) صفحه‌های ۱۲ تا ۲۲	فصل دوم: جهان در عصر اسلام (درس‌های ۴ تا ۶) صفحه‌های ۲۰ تا ۶۰	نظراً لِشَكْرِ الشَّاعِنِ السُّلْطَانِ درس‌های ۳ و ۴ صفحه‌های ۲۱ تا ۶۶	زندگی اجتماعی (جزء از مباحث جهان اجتماعی، جهان‌های اجتماعی، پیامدهای جهان اجتماعی) صفحه‌های ۲۹ تا ۵۴	فصل دوم (درس‌های ۴ تا ۶) + کارگاه تحلیل فصل دوم صفحه‌های ۵۸ تا ۵۷	معادله درجه دوم (معادله‌های شامل جبارت‌های گیرها) تابع (مفهوم تابع، قابلیت جزی تابع) صفحه‌های ۲۳ تا ۵۵	۷۵۵ 	۱۷ مرداد
اقتصاد رشد و پیشرفت (درس هشتم و نهم) صفحه‌های ۱۰ تا ۱۰۸	قضیه حملی و قیاس استقرائی (احکام قضایی، قیاس استقرائی) صفحه‌های ۱۲ تا ۱۶۲	فصل سوم: جغرافیا طبیعی ایران (درس‌های ۵ و ۶) صفحه‌های ۶۲ تا ۶۴	فصل سوم: ایران در عصر پاسنگان (درس‌های ۹ تا ۹) صفحه‌های ۱۶۱ تا ۱۸۹	هذا خلق اللہ ال تعالیٰ الخلائق درس‌های ۵ و ۶ صفحه‌های ۶۷ تا ۹۲	زندگی اجتماعی (از زبانی جهان‌های اجتماعی) هویت (هویت، پارتیولیت) هویت اجتماعی صفحه‌های ۵۵ تا ۸۵	فصل سوم (درس‌های ۷ تا ۹) + کارگاه تحلیل فصل سوم صفحه‌های ۷۸ تا ۵۹	تابع (نمودار تابع خطی، نمودار تابع درجه ۲) صفحه‌های ۲۵ تا ۲۰	۷۵۵ 	۳۱ مرداد
اقتصاد رشد و پیشرفت (درس دهم و یازدهم) صفحه‌های ۱۰ تا ۱۲۸	قضیه شرعاً و قیاس استانی (قضیه شرعاً و قیاس استانی) صفحه‌های ۸۳ تا ۹۶	فصل سوم: جغرافیای انسانی ایران (درس‌های ۷ و ۸) صفحه‌های ۸۲ تا ۹۳	فصل سوم: ایران در عصر پاسنگان (درس‌های ۱۰ تا ۱۲) صفحه‌های ۱۱۷ تا ۱۲۵	ال تعالیٰ الخلائق صنایع النُّفَرِ درس‌های ۷ و ۸ صفحه‌های ۸۱ تا ۱۰۴	هویت (تغیرات هویت اجتماعی، تحولات هویتی جهان اجتماعی «علم دروس») تحولات هویتی جهان اجتماعی «علم بیرونی» صفحه‌های ۸۶ تا ۱۰۷	فصل چهارم (درس‌های ۱۰ تا ۱۲) صفحه‌های ۱۰۱ تا ۱۰۷	کاری‌دادهای اماری (گردآوری داده‌ها، معیارهای گیریش به برنک معیارهای پراکنده‌ی) صفحه‌های ۹۸ تا ۷۱	۷۵۵ 	۱۴ شهریور
اقتصاد در خواجه (درس دوازدهم ۱ چهاردهم) صفحه‌های ۱۲۹ تا ۱۴۶	منطق کاربردی (ستشگری در نظر) صفحه‌های ۹۷ تا ۱۱۲	فصل سوم: جغرافیای انسانی ایران (درس‌های ۹ و ۱۰) صفحه‌های ۱۰۶ تا ۱۱۲	فصل سوم: ایران در عصر پاسنگان (درس‌های ۱۲ تا ۱۶) صفحه‌های ۱۱۸ تا ۱۵۲	صنایع النُّفَرِ یا من فی الْبَحْرِ تَحْلِیلِه درس‌های ۷ و ۸ صفحه‌های ۹۷ تا ۱۱۸	هویت (هویت ایرانی ۱۰۱ و ۱۰۲) صفحه‌های ۱۰۸ تا ۱۲۲	فصل چهارم (درس‌های ۱۰ تا ۱۲) + کارگاه تحلیل فصل چهارم صفحه‌های ۱۰۷ تا ۷۹	تعایش داده‌ها (نمودارهای یکمتبره، نمودارهای چندمتبره) صفحه‌های ۱۱۷ تا ۹۹	۷۵۵ 	۲۸ شهریور
دروس یازدهم (ریاضی و آمار-۲- علوم و فنون ادبی-۲- جامعه‌شناسی-۲- روان‌شناسی- عربی، زبان قرآن-۲- فلسفه یازدهم): کل کتاب								تعیین سطح پاییز	۴ هربر
دروس ۵۵ (ریاضی و آمار-۱- علوم و فنون ادبی-۱- جامعه‌شناسی-۱- عربی، زبان قرآن-۱- منطق-اقتصاد): کل کتاب								تعیین سطح پاییز	۴ هربر
قبل از آزمون تعیین سطح ، می‌توانید با «کتاب جمع‌بندی پایه» به روش بازیابی تمرین کنید.									



## دوازدهم انسانی دانش آموزانی که از مهر به بعد، دوازدهم خواهد بود.

آزمون هدیه - تعیین سطح پایه	۱۳ تیر								
آزمون اصلی - تعیین سطح پایه	۲۰ تیر								
<p><b>دوازدهم (ریاضی و آمار ۲- علوم و فنون ادبی ۲- جامعه‌شناسی ۲- روان‌شناسی- عربی، زبان قرآن ۲- فلسفه یازدهم): کل کتاب</b></p> <p><b>دوازدهم (ریاضی و آمار ۱- علوم و فنون ادبی ۱- جامعه‌شناسی ۱- عربی، زبان قرآن ۱- منطق- اقتصاد): کل کتاب</b></p> <p><b>قبل از آزمون‌های تعیین سطح پایه، می‌توانید با «کتاب جمع‌بندی پایه» به روش بازیابی تمرین کنید.</b></p>									
<p><b>نکاہ به گذشته (دوازدهم):</b> در آزمون‌های تابستان، پاسخ‌گویی به سوال‌های یازدهم <b>اجباری</b> است.</p>									
فلسفه یازدهم	جغرافیا ۲	تاریخ ۲	عربی، زبان قرآن ۲	روان‌شناسی	جامعه‌شناسی ۲	علوم و فنون ادبی ۲	ریاضی و آمار ۲	نحوه اپلیکیشن	تاریخ آزمون
فلسفه و ابعاد آن (جستی فلسفه) رسانه و شناختی فلسفه) متوجه‌های ۱۶ تا ۲۲	فصل اول؛ ناحیه چیست؟ (درس‌های ۱ و ۲) متوجه‌های ۱ تا ۱۸	فصل اول؛ تاریخ شناسی فصل دوم؛ ظهور اسلام (درس‌های ۱ تا ۵) متوجه‌های ۱ تا ۲۹	فصل اول؛ فواید فلسفه فصل دوم؛ تعریف و روش مورد مطالعه متوجه‌های ۱ تا ۲۰	متوجه‌های ۱ تا ۲۳ متوجه‌های ۱ تا ۲۶	فرهنگ جهانی (جهان فرهنگی، فرهنگ جهانی، نمودهای فرهنگ جهانی ۱) متوجه‌های ۱ تا ۲۶	فصل یکم (درس‌های ۱ تا ۳) + کارگاه تحلیل فصل اول متوجه‌های ۱ تا ۳۴	اشتایی با منطق و استدلال ریاضی (گزارش‌ها و ترکیب گزارش‌ها) متوجه‌های ۱ تا ۱۱	بازدهم	۳ مرداد
فلسفه و ابعاد آن (فلسفه و زندگی، اثرا تاریخی فلسفه) متوجه‌های ۱۹ تا ۲۵	فصل دوم؛ نوایی طبیعی (درس‌های ۳ و ۴) متوجه‌های ۱۹ تا ۵۲	فصل دوم؛ ظهور اسلام (درس‌های ۴ تا ۶) متوجه‌های ۱۹ تا ۶۵	فصل دوم؛ عجایب الفلاحت تأثیر لغة الفارسية على اللغة العربية درس‌های ۶ و ۷ متوجه‌های ۶۴ تا ۲۱	روان‌شناسی رشد متوجه‌های ۲۴ تا ۶۵	فرهنگ جهانی (نمودهای فرهنگ جهانی ۲) فرهنگ معاصر غرب و نظام نوین جهانی (باورها و ارزش‌های بیاندیر فرهنگ غرب، چیزگویی تکوین فرهنگ معاصر غرب) متوجه‌های ۲۷ تا ۵۴	فصل دوم (درس‌های ۴ تا ۶) + کارگاه تحلیل فصل دوم متوجه‌های ۲۵ تا ۵۶	اشتایی با منطق و استدلال ریاضی (استدلال ریاضی) تابع (تابع تابع چند مقاطعه‌ای و همان) متوجه‌های ۱۲ تا ۲۲	بازدهم	۱۷ مرداد
فلسفه و ابعاد آن (زندگی براساس اندیشه) درفت و شناخت (اماکن شناخت) متوجه‌های ۲۶ تا ۴۰	فصل دوم؛ نوایی طبیعی فصل سوم؛ نوایی انسانی (درس‌های ۵ و ۶) متوجه‌های ۲۵ تا ۸۲	فصل دوم؛ ظهور اسلام فصل سوم؛ ایران؛ از ورود اسلام تا پایان مقویه (درس‌های ۷ و ۸) متوجه‌های ۲۷ تا ۱۰۰	تأثیر لغة الفارسية على اللغة العربية العقلی درس‌های ۴ و ۵ متوجه‌های ۲۷ تا ۷۶	احساس، توجه، ادراک حافظه و عمل فراموشی متوجه‌های ۶۶ تا ۱۱۱	فرهنگ معاصر غرب و نظام نوین جهانی (جامعه جهانی، تحولات نظام جهانی) جالش‌های جهانی (جهان دوقطنه) متوجه‌های ۸۲ تا ۱۵۵	فصل سوم (درس‌های ۹ تا ۱۰) متوجه‌های ۷۶ تا ۷۷	تابع (تابع پلکانی و قدر مطلقی) متوجه‌های ۴۴ تا ۴۶	بازدهم	۳۱ مرداد
مرفت و شناخت (ابزارهای شناخت گذشی به تاریخچه مرفت) متوجه‌های ۴۱ تا ۵۱	فصل سوم؛ نوایی انسانی (درس‌های ۷ و ۸) متوجه‌های ۱۱۴ تا ۱۲۳	فصل سوم؛ ایران؛ از ورود اسلام تا پایان مقویه (درس‌های ۱۰ تا ۱۲) متوجه‌های ۱۰۱ تا ۱۳۴	العقلی از خواص ثالث درس‌های ۵ و ۶ متوجه‌های ۶۵ تا ۹۰	تفکر (۱) حل مسئله تفکر (۲) تضمیم گیری متوجه‌های ۱۱۲ تا ۱۵۷	چالش‌های جهانی (چنگها و تقابل‌های جهانی، بحران‌های اقتصادی و سیاستی، بحران‌های معرفتی و مهندسی) متوجه‌های ۱۱۳ تا ۱۸۳	فصل سوم (درس‌های ۹ تا ۱۰) + کارگاه تحلیل فصل سوم متوجه‌های ۷۸ تا ۷۹	تابع (اعمال بر روی تابع) آمار (شاخص‌های آماری) متوجه‌های ۴۵ تا ۶۴	بازدهم	۱۴ شهریور
انسان (جستی انسان ۱، جستی انسان ۲) انسان؛ موجود اخلاقی گر) متوجه‌های ۹۳ تا ۱۱۵	فصل چهارم؛ نوایی سیاستی (درس‌های ۹) متوجه‌های ۱۱۵ تا ۱۵۹	فصل چهارم؛ نوایی سیاستی فصل چهارم؛ اروپا در قرون وسطا و حضر جدید (درس‌های ۱۰ تا ۱۶) متوجه‌های ۱۲۵ تا ۱۸۶	از خواص ثالث لائق نظر درس‌های ۶ و ۷ متوجه‌های ۱۵۷ تا ۲۷۷	لذت‌ببر و نگرش روان‌شناسی سلامت متوجه‌های ۱۵۱ تا ۲۰۶	پیاری اسلامی و جهان جدید (سرگزبانی اسلامی، تقلاب اسلامی ایران، حق پیاری اسلام) متوجه‌های ۱۰۵ تا ۱۲۶	فصل چهارم (درس‌های ۱۰ تا ۱۲) + کارگاه تحلیل فصل چهارم متوجه‌های ۱۰۸ تا ۱۷۹	آمار (شاخص‌های آماری، سری‌های زمانی) متوجه‌های ۷۰ تا ۷۵	بازدهم	۲۸ شهریور
<p><b>دوازدهم (ریاضی و آمار ۲- علوم و فنون ادبی ۲- جامعه‌شناسی ۲- روان‌شناسی- عربی، زبان قرآن ۲- فلسفه یازدهم): کل کتاب</b></p> <p><b>دوازدهم (ریاضی و آمار ۱- علوم و فنون ادبی ۱- جامعه‌شناسی ۱- عربی، زبان قرآن ۱- منطق- اقتصاد): کل کتاب</b></p> <p><b>قبل از آزمون تعیین سطح، می‌توانید با «کتاب جمع‌بندی پایه» به روش بازیابی تمرین کنید.</b></p>									
تعیین سطح پاییز	۴ مهر								

# دوازدهم انسانی دانش آموزانی که از مهر به بعد، دوازدهم خواهد بود.

برنامه راهبردی دریک نگاه

تاریخ آزمون	نمودار پیشروی	دوازدهم	ریاضی و آمار ۳	علوم و فنون ادبی ۳	عربی، زبان قرآن ۳	فلسفه دوازدهم
۳ مهرداد		دوازدهم	لیار و احتمال	تاریخ ادبیات قرن های دوازدهم و سیزدهم (دوره بازگشت و بیداری) تا پایان «تیر صفر بیداری» متوجههای ۱ تا ۶	من الأشعار الفنسوية إلى الإمام علي (ع) معن درس، الحروف المشتبه بالقتل متوجههای ۱ تا ۶	هستی و چیزی درس ۱ متوجههای ۱ تا ۷
۱۷ مهرداد		دوازدهم	لیار و احتمال	تاریخ ادبیات قرن های دوازدهم و سیزدهم (دوره بازگشت و بیداری) متوجههای ۱ تا ۶	من الأشعار الفنسوية إلى الإمام علي (ع) معن درس، الحروف المشتبه بالقتل لا النافية للجنس متوجههای ۱ تا ۶	هستی و چیزی، جهان ممکنات درس های ۱ و ۲ متوجههای ۱ تا ۱۲
۳۱ مهرداد		دوازدهم	لیار و احتمال	تاریخ ادبیات قرن های دوازدهم و سیزدهم پایه های اولی ناهمان متوجههای ۱ تا ۶	من الأشعار الفنسوية إلى الإمام علي (ع) معن درس، الحروف المشتبه بالقتل، لا النافية للجنس، تاریخ متوجههای ۱ تا ۱۱	هستی و چیزی، جهان ممکنات، جهان علی و معلوی تا پایان «تقویت رابطه علیت با سایر روابط» درس های ۱ و ۲ و بخشی از درس ۳ متوجههای ۱ تا ۱۵
۱۴ شهریور		دوازدهم	لیار و احتمال	تاریخ ادبیات قرن های دوازدهم و سیزدهم پایه های اولی ناهمان، مراعات نظیر، تلمیح و تضییح متوجههای ۱ تا ۶	من الأشعار الفنسوية إلى الإمام علي (ع) معن درس، الحروف المشتبه بالقتل، لا النافية للجنس، تاریخ متوجههای ۱ تا ۱۴	هستی و چیزی، جهان ممکنات، جهان علی و معلوی تا پایان «بیدگاه فارسته مسلمان» درس های ۱ و ۲ و بخشی از درس ۳ متوجههای ۱ تا ۱۶
۲۸ شهریور		دوازدهم	لیار و احتمال	تاریخ ادبیات قرن های دوازدهم و سیزدهم پایه های اولی ناهمان، مراعات نظیر، تلمیح و تضییح + کارگاه تحلیل فعل متوجههای ۱ تا ۶	من الأشعار الفنسوية إلى الإمام علي (ع) درس ۱ متوجههای ۱ تا ۱۸	هستی و چیزی، جهان ممکنات، جهان علی و معلوی درس های ۱ و ۲ و ۳ متوجههای ۱ تا ۲۱
۴ مهر		تعیین سطح پاییز	لیار و احتمال	فصل یکم متوجههای ۱ تا ۶	من الأشعار الفنسوية إلى الإمام علي (ع) درس ۱	هستی و چیزی، جهان ممکنات، جهان علی و معلوی درس های ۱ و ۲ متوجههای ۱ تا ۲۱

۴- منابع و کتاب‌هایی که باید تهیه گنید:

- کتاب‌های درسی هم‌ستان ۲- کتاب‌های سیز (آموزش، نکته و قست) ۳- کتاب‌های آبی ( تست‌های طبقه‌بندی شده کنکور سراسری، آزاد و تالیفی) \* جرا بعضی سیستون‌ها انتخابی است؟ در آزمون‌های تاسیستان، در قسمت نگاه به آننه می‌باشد همین از درس‌های سال دوازدهم هنرستان و آد قسمت نگاه به

آنده قار دادهای به غیر از علاحت موسقی، که هم در سال باید پنهان و هم در سال دیگر خواهد شد (آنده)، این علاحت ای، داشت آنده، هفت شنبه، هشت چهار، است.

**غیر خوب برای داوطلبان پورسیه کانون:** در تایستان امسال سرط معدم را برای داوطلبان پورسیه برد آشته ایم. **اگرچه** شناخته معرفی کنید.



## اختصاصی هنر

مباحثت موسیقی (۵ تست)			مباحثت نمایشی (۵ تست)			مباحثت خواص مواد (۵ تست)			درگ عمومی هنر (۵ تست)			درس‌های نگاه به آینده (در آغاز تابستان یک یا سه درس را انتخاب کنید.)
شناخت سازهای ارکستر سمفونیک	سازشناسی ایرانی	مباحثت پایه	تولید برنامه‌های تلویزیون (دوازدهم)	هنر نمایش (دوازدهم)	پویانمایی (دوازدهم)	صنایع دستی (دهم)	معماری داخلی (دهم)	نقاشی (دوازدهم)	طراحی و دوخت (دوازدهم)	فوتوگرافیک (دوازدهم)	معماری داخلی (دوازدهم)	تم انتخاب
-	-	صوت (غیریک صوت، مستحکمه‌ای صداز نظر موسیقی‌ای، گستره‌ی صدای انسان)	سازهای مورد استفاده در موسیقی دستگاهی ایران	کاربرد فنی دوربین بودمان ۱ انتهای لاله دورین از سوزه	مبانی چهره‌برداری - صورتک و نمایش قصل ۱ و ۲	بیانی و مکاتب بودمان اول	آشنایی با رشته مبانی اصلی رشته معماری داخلی بودمان ۱ و ۲ تا فواین	حجم‌سازی ۱	دانش فنی تخصصی طراحی و دوخت	دانش فنی تخصصی فتوگرافیک	دانش فنی تخصصی معماری	بخش اختیاری
فصل ۱ و ۲ : سازهای ذهنی آرشای (زه‌صدایها)، اعصاب خانواده سازهای ذهنی آرشای	سازهای مورد استفاده در موسیقی نواحی ایران (زه‌صدایها)	شناسایی فن (خطوط حامل و اضافه، تکید، نام‌گذاری نشانه، (نمایشی و هجایی)، ارزش زمانی، غفعه و نفس آن، خطوط اندیاد و انتقال)	کاربرد فنی دوربین - تصویربرداری خارج از استدبو	بودمان ۲ و بودمان ۳ تا ساخت صورتک قصل ۲ و ۳	بودمان ۲ و بودمان ۳ تا ابتدای الکترونیک	تاریخچه و پیشنهاد فرش بودمان ۲	مبانی اصلی رشته معماری داخلی مصالح، ابزار و تجهیزات ابتدای بودمان ۲ و بودمان ۳ تا ابتدای خاک	حجم و حجم‌سازی ۱	سیک و مدل‌های بیوش فصل ۱	تحلیل شرایط و زندگانی در عکاسی بودمان ۱	واحد یادگیری ۱ : تحلیل شرایط داخلی در هند	۲ مرداد
فصل ۱ و ۲ : سازهای بادی جوشی، سازهای بادی برنجی	سازهای مورد استفاده در موسیقی نواحی ایران (بوزت‌صدایها)	عباخت مقدماتی فاصله (معنای فاصله، اندازه‌گیری فاصله، شناوهای تغییردهنده در موسیقی عربی و ایرانی، انواع نیم‌برده (دیاپونیک و کروماتیک)، نشانه‌های فاصله، فاصله هارمونیک و علودیک)	آناتومی صورت و شاخت نوربرداری بودمان ۳ تا ابتدای سایه	بودمان ۳ از ابتدای چهره - چهره‌برداری قصل ۵ و ۶	بودمان ۳ از ابتدای سایه بودمان ۳	مفاهیم پایه بودمان ۳	اصالح، ابزار و تجهیزات بودمان ۳ از خاک تا ابتدای رنگ	ساخت ترکیبات جسمی ۲	ساخت ترکیبات جسمی اندامی بودمان ۲ تا ابتدای احتمام منحری در طراحی لباس	مدیریت رنگ فصل ۲	واحد یادگیری ۱ : از ابتدای معماری داخلی در هند تا ابتدای معماری داخلی در مهر	۱۷ مرداد
فصل ۳ : گروه سازهای ضربی	سازهای مورد استفاده در موسیقی نواحی ایران (خود‌صدایها)	فاصله (انواع فاصله، فواصل ساده و ترکیبی، فواصل مطبوع و نامطبوع، مکوس فواصل، فواصل ایرانی) میزان و ریتم (النوع میزان و میزان اعلاء سایر تقسیمات و استسه به میزان (دونول، تریولک و ...، سنتک، ضد ضرب و وزن خوانی)	نوربرداری - تصویربرداری استدیویی - دستیار صدا	طراحی، متعادل و نامتعادل سازی چهره‌برداری با پودرها	محثوا و کیفیت در بودمان ۴	اصالح، ابزار و تجهیزات مواد، عنصر، تجهیزات و فرآیند تولید بودمان ۴	نقش بر جسته رنگ‌ها - سایزیندی ابتدای بودمان ۳ و بودمان ۴	هویت در گرافیک و عناصر بصری و تحلیل کسب اطلاعات فنی رنگ‌ها - سایزیندی فصل ۴ و فعل ۵ تا ابتدای قالب‌گیری با سلیکون ابتدای لغات و ابتدای ۴ تا ابتدای اصطلاحات تعمیمی بودمان ۴ تا ابتدای فناوری و مواد دیجیتال	واحد یادگیری ۲ : از ابتدای شوه باری نا ابتدای شوه آذری	واحد یادگیری ۲ : از ابتدای شوه باری نا ابتدای شوه آذری	۱۶ شهریور	
کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	توسعه پایدار در فرش بودمان ۵	بهداشت، ایمنی و حفاظت - اصطلاحات و عناوین بودمان ۴ و فرمیمه	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	۲۸ شهریور
کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب			کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	۱۴ مهر سکوی متناسبه اول

\* منابع و کتاب‌هایی که باید تهیه کنید:

۱- کتاب‌های درسی هنرستان -۲- کتاب‌های سبز (آموزش، نکته و تست) ۳- کتاب‌های طبقه‌بندی شده کنکور سراسری، آزاد و تالیفی)

\* جوا بعضی ستون‌ها انتخابی است؛ در آزمون‌های تابستان، در قسمت نگاه به آینده مباحث مهم از درس‌های سال دوازدهم هنرستان را در قسمت نگاه به آینده فرار داده‌ایم (به غیر از مباحث موسیقی که هم در سال پایانی داده شده‌اند). این مباحث برای دانش‌آموزان هنرستان پیش‌خوانی است.

خبر خوب برای داوطلبان پورسیه کانون: در تابستان امسال سرت محدّل را برای داوطلبان پورسیه برداشت‌هایم. **آلرمنی ستایید معرفی کنید.**

شایط پورسیه: دانش‌آموزان تجده بوشش کمیته امداد و مازمان بهزیستی و انسان آموزانی که کارمند و درس می‌خواهند و سایر دانش‌آموزانی که به عله مشکل مالی نمی‌توانند در آزمون‌های کانون ثبت نام کنند.

# منحصر‌آزبان

درس زبان تخصصی						تاریخ آزمون، نمودار پیشروی
درگ مطلب (۱۵ سؤال)	کلوزتست (۱۰ سؤال)	مقالمه (۵ سؤال)	ترتیب اجزای جمله (۵ سؤال)	وازنگان (۲۰ سؤال)	گرامر (۱۵ سؤال)	
جامع	جامع	جامع	جامع	جامع	زمان‌ها، علوم و مجھول، تطابق فعل و فاعل، سؤالات ضمیمه، فعل دوم بعد از فعل اول، حروف (ربط، تعریف، اضافه)، وجه التزامن، صفات و قیود، جملات شرطی، جملهوارهای اسمی، وصفی و قیدی	۱۳ تیر آزمون هدیه ۲ ۲ ۲ ۲ ۲
جامع	جامع	جامع	جامع	جامع	زمان‌ها، علوم و مجھول، تطابق فعل و فاعل، سؤالات ضمیمه، فعل دوم بعد از فعل اول، حروف (ربط، تعریف، اضافه)، وجه التزامن، صفات و قیود، جملات شرطی، جملهوارهای اسمی، وصفی و قیدی	۲۰ تیر سکوی مقایسه‌ای اول - تعیین سطح تابستان ۲ ۲ ۲ ۲ ۲
کتاب آبی تخصصی کانون Chapter 6 پیمانه ۱۲۴ و ۱۲۵	کتاب آبی تخصصی کانون Chapter 5 ۹۸ و ۹۷ پیمانه ۹۶	Speak English Like an American Lesson 1-5	کتاب آبی تخصصی کانون Chapter 3 ۶۰ و ۵۹ پیمانه ۶۰	Focus on Vocabulary (1) Unit 1, Happiness کتاب درسی زبان دهم، درس ۱ و ۲	زمان‌ها، علوم و مجھول کتاب آبی تخصصی کانون Unit 1, 4	۳ مرداد
کتاب آبی تخصصی کانون Chapter 6 پیمانه ۱۲۶ و ۱۲۷	کتاب آبی تخصصی کانون Chapter 5 ۱۰۰ و ۹۹ پیمانه ۹۹	Speak English Like an American Lesson 6-10	کتاب آبی تخصصی کانون Chapter 3 ۶۲ و ۶۱ پیمانه ۶۲	Focus on Vocabulary (1) Unit 2, Mind کتاب درسی زبان دهم، درس ۳ و ۴	تطابق فعل و فاعل، سؤالات ضمیمه، فعل دوم بعد از فعل اول کتاب آبی تخصصی کانون Unit 5, 6, 16	۱۷ مرداد
کتاب آبی تخصصی کانون Chapter 6 پیمانه ۱۲۸ و ۱۲۹	کتاب آبی تخصصی کانون Chapter 5 ۱۰۲ و ۱۰۱ پیمانه ۱۰۱ و ۱۰۲	Speak English Like an American Lesson 11-15	کتاب آبی تخصصی کانون Chapter 3 ۶۴ و ۶۳ پیمانه ۶۴	Focus on Vocabulary (1) Unit 3, Design کتاب درسی زبان پاازدهم، درس ۱ و ۲	حروف (ربط، تعریف، اضافه)، وجه التزامن، صفات و قیود کتاب آبی تخصصی کانون Unit 3, 12, 15	۳۱ مرداد
کتاب آبی تخصصی کانون Chapter 6 پیمانه ۱۳۰ و ۱۳۱	کتاب آبی تخصصی کانون Chapter 5 ۱۰۴ و ۱۰۳ پیمانه ۱۰۳ و ۱۰۴	Speak English Like an American Lesson 16-20	کتاب آبی تخصصی کانون Chapter 3 ۶۶ و ۶۵ پیمانه ۶۶	Focus on Vocabulary (1) Unit 4, Face it کتاب درسی زبان پاازدهم، درس ۳ کتاب درسی زبان دوازدهم، درس ۱	جملات شرطی، جملهوارهای اسمی کتاب آبی تخصصی کانون Unit 10, 14	۱۴ شهریور
کتاب آبی تخصصی کانون Chapter 6 پیمانه ۱۳۲ و ۱۳۳	کتاب آبی تخصصی کانون Chapter 5 ۱۰۶ و ۱۰۵ پیمانه ۱۰۵ و ۱۰۶	Speak English Like an American Lesson 21-25	کتاب آبی تخصصی کانون Chapter 3 ۶۷ و ۶۸ پیمانه ۶۷ و ۶۸	Focus on Vocabulary (1) Unit 5, Technology کتاب درسی زبان دوازدهم، درس ۲ و ۳	جملهوارهای وصفی، جملهوارهای قیدی	۲۸ شهریور
کتاب آبی تخصصی کانون Chapter 6 پیمانه ۱۲۴ تا ۱۲۳	کتاب آبی تخصصی کانون Chapter 5 ۱۰۶ تا ۹۷ پیمانه ۹۷ تا ۱۰۶	Speak English Like an American Lesson 1-25	کتاب آبی تخصصی کانون Chapter 3 ۵۹ و ۶۸ پیمانه ۵۹ و ۶۸	Focus on Vocabulary (1) Unit 1-5 کتاب درسی زبان دهم، پاازدهم و دوازدهم	زمان‌ها، علوم و مجھول، تطابق فعل و فاعل، سؤالات ضمیمه، فعل دوم بعد از فعل اول، حروف (ربط، تعریف، اضافه)، وجه التزامن، صفات و قیود، جملات شرطی، جملهوارهای اسمی، وصفی و قیدی	۴ مهر سکوی مقایسه‌ای دوم - تعیین سطح پاییز ۲ ۲ ۲ ۲ ۲

\* در کنکور منحصر‌آزبان، منابع بخش‌های مختلف درس زبان تخصصی (گرامر، وازنگان، ترتیب اجزای جمله، مقالمه، کلوزتست و درگ مطلب) آزاد است و منابع عنوان شده در این برنامه صرفاً جهت پیشنهاد مطالعه هستند.

کتاب آبی زبان تخصصی کانون (چاپ ۱۴۰۴): کد ۵۰۳۸



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

## بخش اجباری: نکاه به گذشته (از پایه دهم ریاضی)

توجه: خانه‌هایی که با رنگ آبی مشخص شده‌اند، مربوط به آزمون‌های آشنا هستند. شما در این آزمون‌ها علاوه بر این که ۱۰ سوال طراحی شده دارید، ۱۰ سوال 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 (۱)	فیزیک (۱)	هندسه (۱)	ریاضی (۱)	تاریخ آزمون و نمودار پیشروی از هر ۱۰ سوال، بهم بر میخت چه دارد است? (روی نمودار مشخص شده است.)
کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۲۲ (۲۰ سوال طراحی)	کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۴۹ (۲۰ سوال طراحی)	کل کتاب صفحه‌های ۹ تا ۹۶ (۱۰ سوال طراحی)	کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۷۰ (۲۰ سوال طراحی)	۱۳ تیر (آزمون هدیه) پایه دهم ۲ ۲ ۲ ۲
کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۲۲ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال از کتاب (زد))	کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۴۹ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال از کتاب (زد))	کل کتاب صفحه‌های ۹ تا ۹۶ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال از کتاب (زد))	کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۷۰ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال از کتاب (زد))	۲۰ تیر سکوی مقایسه‌ای اول (تعیین سطح تابستان) پایه دهم ۲ ۲ ۲ ۲
کیهان زادگاه عناصر (از ابتدای فصل تا انتهای نشر نور و طیف نشری) صفحه‌های ۱ تا ۲۳ (۲۰ سوال طراحی)	فیزیک و اندازه‌گیری فصل ۱ صفحه‌های ۱ تا ۲۲ (۲۰ سوال طراحی)	ترسیم‌های هندسی و استدلال صفحه‌های ۹ تا ۲۷ (۱۰ سوال طراحی)	مجموعه، الگو و دنباله مثلثات (نسبت‌های مثلثاتی) صفحه‌های ۱ تا ۳۵ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	۳ مرداد پایه دهم ۱۰
کیهان زادگاه عناصر (از ابتدای ساختار اتم تا انتهای فصل) صفحه‌های ۲۴ تا ۴۶ (۲۰ سوال طراحی)	ویژگی‌های فیزیکی مواد فصل ۲ صفحه‌های ۲۳ تا ۵۲ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	قضیه تالس، تشابه و کاربردهای آن (نسبت و تناسب در هندسه، قضیه تالس، تشابه مثلث‌ها) صفحه‌های ۲۹ تا ۴۴ (۱۰ سوال طراحی)	مثلثات (دایره مثلثاتی - روابط بین نسبت‌های مثلثاتی) توان‌های گویا و عبارت‌های جبری صفحه‌های ۳۶ تا ۶۸ (۲۰ سوال طراحی)	۱۷ مرداد پایه دهم ۱۰
ردیای گازها در زندگی (از ابتدای فصل تا انتهای اثر گلخانه‌ای) صفحه‌های ۴۷ تا ۶۹ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	کار، انرژی و توان فصل ۳ صفحه‌های ۵۳ تا ۸۲ (۲۰ سوال طراحی)	قضیه تالس، تشابه و کاربردهای آن (کاربردهایی از قضیه تالس و تشابه مثلث‌ها) صفحه‌های ۴۵ تا ۶۴ (۱۰ سوال طراحی)	معادله‌ها و نامعادله‌ها تابع (مفهوم تابع و بازنمایی‌های آن - دامنه و برد تابع) صفحه‌های ۶۹ تا ۱۰۸ (۲۰ سوال طراحی)	۳۱ مرداد پایه دهم ۱۰
ردیای گازها در زندگی + آب، آهنج زندگی (از ابتدای شیمی سبز، راهی برای محافظت از هواکره تا انتهای غلظت مولی (مولار)) صفحه‌های ۷۰ تا ۱۰۰ (۲۰ سوال طراحی)	دمای گرمای فصل ۴ صفحه‌های ۸۳ تا ۱۲۶ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	چندضلعی‌ها (مساحت و کاربردهای آن) تجسم فضایی (خط، نقطه و صفحه تا انتهای حالت‌های مختلف دو صفحه) صفحه‌های ۸۵ تا ۸۲ (۱۰ سوال طراحی)	تابع (أنواع تابع) شمارش، بدون شمردن صفحه‌های ۱۰۹ تا ۱۴۰ (۲۰ سوال طراحی)	۱۴ شهریور پایه دهم ۱۰
آب، آهنج زندگی (از ابتدای آیا نمک‌ها به یک اندازه در آب حل می‌شوند تا انتهای فصل) صفحه‌های ۱۰۰ تا ۱۲۲ (۲۰ سوال طراحی)	ترمودینامیک فصل ۵ صفحه‌های ۱۲۷ تا ۱۴۹ (۲۰ سوال طراحی)	تجسم فضایی (از ابتدای تعامل تا انتهای فصل) صفحه‌های ۸۳ تا ۹۶ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	آمار و احتمال صفحه‌های ۱۴۱ تا ۱۷۰ (۲۰ سوال طراحی)	۲۸ شهریور پایه دهم ۱۰
کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۲۲ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال از کتاب (زد))	کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۴۹ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال از کتاب (زد))	کل کتاب صفحه‌های ۹ تا ۹۶ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال از کتاب (زد))	کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۷۰ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال از کتاب (زد))	۲۰ مهر سکوی مقایسه‌ای دوم (تعیین سطح پاییز) پایه دهم ۲ ۲ ۲ ۲



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

بخش انتخابی: نگاه به آینده (از پایه یازدهم ریاضی)

از بین این چهار درس می توانید درس هایی را برای مطالعه تابستان انتخاب کنید.

توجه: خانه هایی که با رنگ آبی مشخص شده اند، مربوط به آزمون های آشنا هستند. شما در این آزمون ها علاوه بر این که ۱۰ سوال طراحی شده دارید، ۱۰ سوال آشنا هم از آن درس ها خواهد داشت.  
در آزمون های آشنا شما به سوال های شناسنامه دار و استاندارد کنکور های سراسری یا آزمون های فلی کانون (در کتاب اول) پاسخ می دهید و میزان تسلط خود را با سوال های طراحی شده مقایسه می کنید.

شیمی (۲)	فیزیک (۲)	هندسه (۲)	حسابان (۱)	تاریخ آزمون و نمودار پیش روی از هر ۱۰ سوال، سهم هر مبحث جوهری است (دوی نمودار مشخص شده است.)					
قدرت هدایای زمینی را بدانیم (از ابتدای فصل تا انتهای الگوها و روندها در رفتار مواد و عنصرها) صفحه های ۱ تا ۱۰ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	الکتروسیستم ساکن (از ابتدای فصل تا انتهای میدان الکتریکی) صفحه های ۱ تا ۱۲ (۱۰ سوال طراحی)	دایره (ماهیات اولیه و زاویه ها در دایره تا ابتدای زاویه ظلی) صفحه های ۹ تا ۱۴ (۱۰ سوال طراحی)	جبر و معادله (از ابتدای فصل تا انتهای روابط بین ضرایب و ریشه های معادله درجه دوم) صفحه های ۱ تا ۹ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	۳ مرداد 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 انتهای دینایی رنگی با عنصرهای دسته d) صفحه های ۱ تا ۱۷ (۱۰ سوال طراحی)	الکتروسیستم ساکن (از ابتدای فصل تا انتهای انرژی پتانسیل الکتریکی) صفحه های ۱ تا ۲۳ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	دایره (درس اول) صفحه های ۹ تا ۱۷ (۱۰ سوال طراحی)	جبر و معادله (درس های ۱، ۲ و ۳) صفحه های ۱ تا ۲۲ (۱۰ سوال طراحی)	۱۷ مرداد نیمسال اول سال یازدهم <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>۵</td></tr></table>					۵
				۵					
قدرت هدایای زمینی را بدانیم (از ابتدای فصل تا انتهای جزیان فلز بین محیط زیست و جامعه) صفحه های ۱ تا ۲۹ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	الکتروسیستم ساکن (از ابتدای فصل تا انتهای میدان الکتریکی در داخل رسانه ها) صفحه های ۱ تا ۳۲ (۱۰ سوال طراحی)	دایره (تا پایان حالت های دو دایره نسبت به هم) صفحه های ۹ تا ۲۰ (۱۰ سوال طراحی)	جبر و معادله (کل فصل ۱) صفحه های ۱ تا ۳۶ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	۳۱ مرداد نیمسال اول سال یازدهم <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td>۳</td><td>۲</td></tr></table>				۳	۲
			۳	۲					
قدرت هدایای زمینی را بدانیم (از ابتدای فصل تا انتهای نام گذاری آلkan ها) صفحه های ۱ تا ۴۰ (۱۰ سوال طراحی)	الکتروسیستم ساکن (کل فصل ۱) صفحه های ۱ تا ۴۴ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	دایره (درس های اول و دوم) صفحه های ۹ تا ۲۳ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	تابع (از ابتدای فصل تا انتهای معادلات و توابع) صفحه های ۱ تا ۴۹ (۱۰ سوال طراحی)	۱۴ شهریور نیمسال اول سال یازدهم <table border="1"><tr><td>۵</td><td>۲</td><td>۱</td><td>۱</td><td>۱</td></tr></table>	۵	۲	۱	۱	۱
۵	۲	۱	۱	۱					
قدرت هدایای زمینی را بدانیم (کل فصل ۱) صفحه های ۱ تا ۵۰ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	الکتروسیستم ساکن (کل فصل ۱) جریان الکتریکی و مدارهای جریان مستقیم (از ابتدای فصل تا انتهای مقاومت الکتریکی و قانون اهم) صفحه های ۱ تا ۵۱ (۱۰ سوال طراحی)	دایره (درس های ۱، ۲ و ۳ تا انتهای دایره های محیطی و محاطی مثلث) صفحه های ۹ تا ۲۶ (۱۰ سوال طراحی)	تابع (درس های ۱، ۲ و ۳) صفحه های ۱ تا ۶۲ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	۲۸ شهریور نیمسال اول سال یازدهم <table border="1"><tr><td>۵</td><td>۲</td><td>۱</td><td>۱</td><td>۱</td></tr></table>	۵	۲	۱	۱	۱
۵	۲	۱	۱	۱					
قدرت هدایای زمینی را بدانیم (کل فصل ۱) صفحه های ۱ تا ۵۰ (۱۰ سوال طراحی)	الکتروسیستم ساکن (کل فصل ۱) جریان الکتریکی و مدارهای جریان مستقیم (از ابتدای فصل تا انتهای مقاومت الکتریکی و قانون اهم) صفحه های ۱ تا ۵۱ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	دایره (درس های ۱، ۲ و ۳ تا انتهای دایره های محیطی و محاطی مثلث) صفحه های ۹ تا ۲۶ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	تابع (درس های ۱، ۲ و ۳) صفحه های ۱ تا ۶۲ (۱۰ سوال طراحی)	۴ مهر (سکوی مقایسه ای اول) نیمسال اول 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					

# یازدهم تجربی

## دانش آموزان که از مهر به بعد، یازدهم خواهند بود.



تابستان  
۱۴۰۲

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

تاریخ آزمون و نمودار پیش روی	زیست‌شناسی (۱)	فیزیک (۱)	شیمی (۱)	ریاضی (۱)
۱۳ تیر (هدیه) پایه دهم	کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۱۱ ۲۰ سوال طراحی	کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۲۰ ۲۰ سوال طراحی	کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۲۲ ۲۰ سوال طراحی	کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۷۰ ۲۰ سوال طراحی
۲۰ تیر (تعیین سطح تابستان) سکوی مقایسه‌ای اول پایه دهم	کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۱۱ ۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا	کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۲۰ ۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا	کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۲۲ ۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا	کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۷۰ ۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا
۳ مرداد پایه دهم	دینای زنده + گوارش و جذب مواد (از ابتدای قصل ۱ تا انتهای ساختار و عملکرد لوله گوارش) صفحه‌های ۱ تا ۲۴ ۲۰ سوال طراحی	فیزیک و اندازه‌گیری صفحه‌های ۱ تا ۲۲ ۱۰ سوال طراحی	کیهان زادگاه الفای هستی (از ابتدای قصل ۱ تا انتهای نشرور و طیف نشری) صفحه‌های ۱ تا ۲۳ ۱۰ سوال طراحی	مجموعه، الگو و دنباله + متنات (از ابتدای قصل ۱ تا انتهای تسبیت‌های متناتی) صفحه‌های ۱ تا ۲۵ ۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا
۱۷ مرداد پایه دهم	گوارش و جذب مواد + تبادلات گازی (از ابتدای جذب مواد و تنظیم فعالیت دستگاه گوارش تا انتهای نوع تبادلات گازی) صفحه‌های ۱ تا ۴۶ ۱۰ سوال طراحی	ویژگی‌های فیزیکی مواد (از ابتدای قصل ۱ تا انتهای فشارسنج هوا (بارومتر)) صفحه‌های ۱ تا ۳۷ ۱۰ سوال طراحی	ویژگی‌های فیزیکی مواد+کار، انرژی و قوان (از ابتدای فشارسنج هوا (بارومتر) تا انتهای کار انجام شده توسط نیروی تابت) صفحه‌های ۱ تا ۶۰ ۱۰ سوال طراحی	متنات + توان‌های گویا و عبارت‌های جبری (از ابتدای دایره متناتی تا انتهای قصل ۳) صفحه‌های ۱ تا ۶۸ ۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا
۳۱ مرداد پایه دهم	گردش مواد در بدنه (از ابتدای قصل ۴ تا انتهای نوع گردش مواد در جانداران) صفحه‌های ۱ تا ۶۸ ۲۰ سوال طراحی	ویژگی‌های فیزیکی مواد+کار، انرژی و قوان نیروی تابت صفحه‌های ۱ تا ۶۰ ۱۰ سوال طراحی	ردبایی گازها در زندگی (از ابتدای قصل ۲ تا انتهای اثر گلخانه‌ای) صفحه‌های ۱ تا ۶۹ ۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا	معادله‌ها و نامعادله‌ها+تابع (از ابتدای قصل ۴ تا انتهای مفهوم تابع و بازنمایی‌های آن) صفحه‌های ۱ تا ۶۹ ۱۰ سوال طراحی
۱۴ شهریور پایه دهم	تنظيم اسمزی و دفع مواد زائد + از یاخته تا گیاه (از ابتدای قصل ۵ تا انتهای سامانه باقی) صفحه‌های ۱ تا ۸۹ ۲۰ سوال طراحی	کار، انرژی و قوان صفحه‌های ۱ تا ۸۲ ۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا	ردبایی گازها در زندگی + آب، آهنگ زندگی (از ابتدای شیمی سیز، راهی برای محافظت از هواکره تا انتهای غلظت مولی (مولار) صفحه‌های ۱ تا ۱۰۰ ۱۰ سوال طراحی	تابع + شمارش، بدون شمردن (از ابتدای دامنه و برد تابع تا انتهای قصل ۶) صفحه‌های ۱ تا ۱۴۰ ۱۰ سوال طراحی
۲۸ شهریور پایه دهم	از ابتدای ساختار گیاهان تا پایان کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۱۱ ۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا	دماء و گرمای صفحه‌های ۱ تا ۱۲۰ ۱۰ سوال طراحی	آب، آهنگ زندگی (از ابتدای آیا نسک‌ها به یک اندازه در آب حل می‌شوند؟ تا پایان قصل ۳) صفحه‌های ۱ تا ۱۲۲ ۱۰ سوال طراحی	آمار و احتمال صفحه‌های ۱ تا ۱۷۰ ۱۰ سوال طراحی
۴ مهر (تعیین سطح پاییز) سکوی مقایسه‌ای دوم پایه دهم	کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۱۱ ۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا	کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۲۰ ۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا	کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۲۲ ۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا	کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۷۰ ۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا

توجه: خانه‌هایی که با رنگ آبی مشخص شده‌اند، مربوط به آزمون‌های آشنا هستند. شما در این آزمون‌ها علاوه بر این که ۱۰ سوال طراحی شده دارید، ۱۰ سوال آشنا هم از آن درس‌ها دارید.

در قسمت نگاه به گذشته، 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.

# یازدهم تجربی

## دانش آموزان که از مهر به بعد، یازدهم خواهند بود.



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

تاریخ آزمون و نمودار پیش روی	زیست‌شناسی (۲)	فیزیک (۲)	شیمی (۲)	ریاضی (۲)
۳ مرداد نیمسال اول پایه یازدهم	تنظیم عصبی (از ابتدای فصل ۱ تا انتهای قانون کولن) صفحه‌های ۱ تا ۱۵ ۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا	الکتریسیته ساکن (از ابتدای فصل ۱ تا انتهای درجه دوم و تابع درجه ۲) صفحه‌های ۱ تا ۱۰ ۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا	قدرت هدایای زمینی را بدانیم (از ابتدای فصل ۱ تا انتهای ماده و روندها در رفتار مواد و عصرها) صفحه‌های ۱ تا ۱۸ ۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا	هندسه تحلیلی و جبر (از ابتدای فصل ۱ تا انتهای معادله درجه دوم و تابع درجه ۲) صفحه‌های ۱ تا ۱۸ ۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا
۱۷ مرداد نیمسال اول پایه یازدهم	تنظیم عصبی + حواس (از ابتدای فصل ۱ تا انتهای چشم) صفحه‌های ۱ تا ۲۸ ۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا	الکتریسیته ساکن (از ابتدای فصل ۱ تا انتهای برآیند میدان‌های الکتریکی) صفحه‌های ۱ تا ۱۶ ۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا	قدرت هدایای زمینی را بدانیم (از ابتدای فصل ۱ تا انتهای دنیابی رنگی با عنصرهای دسته ۴) صفحه‌های ۱ تا ۱۷ ۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا	هندسه تحلیلی و جبر + هندسه (از ابتدای فصل ۱ تا انتهای ترسیم‌های هندسه) صفحه‌های ۱ تا ۳۰ ۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا
۳۱ مرداد نیمسال اول پایه یازدهم	تنظیم عصبی + حواس + دستگاه حرکتی (از ابتدای فصل ۱ تا انتهای مفصل) صفحه‌های ۱ تا ۴۴ ۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا	الکتریسیته ساکن (از ابتدای فصل ۱ تا انتهای انرژی پتانسیل الکتریکی) صفحه‌های ۱ تا ۲۱ ۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا	قدرت هدایای زمینی را بدانیم (از ابتدای فصل ۱ تا انتهای جریان فلزین محیط زیست و جامعه) صفحه‌های ۱ تا ۲۹ ۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا	هندسه تحلیلی و جبر + هندسه (از ابتدای فصل ۱ تا انتهای تشابه مثلث‌ها) صفحه‌های ۱ تا ۴۶ ۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا
۱۴ شهریور نیمسال اول پایه یازدهم	تنظیم عصبی + حواس + دستگاه حرکتی + تنظیم شیمیابی (از ابتدای فصل ۱ تا انتهای ددههای بدن) صفحه‌های ۱ تا ۵۵ ۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا	الکتریسیته ساکن (از ابتدای فصل ۱ تا انتهای توزیع بار الکتریکی در اجسام رسانا) صفحه‌های ۱ تا ۲۷ ۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا	قدرت هدایای زمینی را بدانیم (از ابتدای فصل ۱ تا انتهای نام‌گذاری آنکارها) صفحه‌های ۱ تا ۴۰ ۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا	هندسه تحلیلی و جبر + هندسه + تابع (از ابتدای فصل ۱ تا انتهای آشنایی با برخی از انواع توابع) صفحه‌های ۱ تا ۵۶ ۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا
۲۸ شهریور نیمسال اول پایه یازدهم	تنظیم عصبی + حواس + دستگاه حرکتی + تنظیم شیمیابی (از ابتدای فصل ۱ تا آخر فصل تنظیم شیمیابی) صفحه‌های ۱ تا ۶۲ ۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا	الکتریسیته ساکن (از ابتدای فصل ۱ تا انتهای اعمال جبری روی توابع) صفحه‌های ۱ تا ۵۰ ۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا	قدرت هدایای زمینی را بدانیم صفحه‌های ۱ تا ۵۰ ۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا	هندسه تحلیلی و جبر + هندسه + تابع (از ابتدای فصل ۱ تا انتهای اعمال جبری روی توابع) صفحه‌های ۱ تا ۷۰ ۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا
۴ مهر سکوی مقایسه‌ای اول نیمسال اول پایه یازدهم	تنظیم عصبی + حواس + دستگاه حرکتی + تنظیم شیمیابی (از ابتدای فصل ۱ تا آخر فصل تنظیم شیمیابی) صفحه‌های ۱ تا ۶۲ ۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا	الکتریسیته ساکن (از ابتدای فصل ۱ تا انتهای اعمال جبری روی توابع) صفحه‌های ۱ تا ۵۰ ۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا	قدرت هدایای زمینی را بدانیم صفحه‌های ۱ تا ۵۰ ۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا	هندسه تحلیلی و جبر + هندسه + تابع (از ابتدای فصل ۱ تا انتهای اعمال جبری روی توابع) صفحه‌های ۱ تا ۷۰ ۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا

توجه: خانه‌هایی که با رنگ آبی مشخص شده‌اند، مربوط به آزمون‌های آشنا هستند. شما در این آزمون‌ها علاوه بر این که ۱۰ سوال طراحی شده دارید، ۱۰ سوال 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.



## یازدهم انسانی دانش آموزانی که از مهر به بعد، یازدهم خواهد بود.

خبر خوب برای داوطلبان پورسیه کانون: در تابستان امسال سرت محدل را برای داوطلبان پورسیه برداشتند. **آلرمنیستید معرفی کنید.**

شایط پورسیه: دانش آموزان تجده بوشش کمینه امداد و سازمان پورسیه و دانش آموزانی که کارمنی گشته و درس می خوانند و سایر دانش آموزانی که به عله مشکل مانی نمی خانند در آزمون های کامن نیمه نام کنند.

توجه: در هر دو بخش نگاه به گذشته و نگاه به آینده خانه هایی که با رنگ آبی مشخص شده اند، مربوط به سوالات آشنا هستند. شما در این آزمون ها علاوه بر اینکه ۱۰ سوال طراحی شده دارید، ۱۰ سوال آشنا هم از آن درس خواهید داشت. در آزمون های آشنا شما به سوال های شناسنامه دار و استاندارد کنکور های سراسری یا آزمون های جامع یا آبی) پاسخ می دهید و میزان تسلط خود را با سوال های طراحی شده مقایسه می کنید.

اقتصاد	منطق	عربی، زبان قرآن (۱)	علوم و فنون ادبی (۱)	ریاضی و آمار (۱)	تاریخ آزمون / نمودار پیش روی					
مباحت کل کتاب صفحه ۱ تا ۱۶۰ (۱۰ سوال)	مباحت کل کتاب صفحه ۱ تا ۱۱۳ (۱۰ سوال)	مباحت کل کتاب صفحه ۱ تا ۱۲۰ (۲۰ سوال)	مباحت کل کتاب صفحه ۱۰ تا ۱۰۷ (۲۰ سوال)	مباحت کل کتاب صفحه ۹ تا ۱۱۷ (۱۰ سوال)	۱۳ تیر (آزمون هدیه) سال دهم <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						
مباحت کل کتاب صفحه ۱ تا ۱۶۰ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال از کتاب زرد)	مباحت کل کتاب صفحه ۱ تا ۱۱۳ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال از کتاب زرد)	مباحت کل کتاب صفحه ۱ تا ۱۲۰ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال از کتاب زرد)	مباحت کل کتاب صفحه ۱۰ تا ۱۰۷ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال از کتاب زرد)	مباحت کل کتاب صفحه ۹ تا ۱۱۷ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال از کتاب زرد)	۲۰ تیر سکوی مقایسه ای اول / (آزمون تعیین سطح تابستان) سال دهم <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						

اقتصاد	منطق	عربی، زبان قرآن (۱)	علوم و فنون ادبی (۱)	ریاضی و آمار (۱)	تاریخ آزمون / نمودار پیش روی				
کسب و کار و کارآفرینی / انتخاب نوع کسب و کار اصول انتخاب درست / مروز امکانات توسعه درس ۱ تا درس ۴ صفحه ۱ تا ۴۰ (۱۰ سوال طراحی)	منطق، نزاکتی اندیشه نظرة و معنا درس ۲ و ۱ صفحة ۱ تا ۱۹ (۱۰ سوال طراحی)	ذاک هو الله/ إنكم مسؤولون درس ۲ و ۱ صفحة ۱ تا ۳۰ (۱۰ سوال طراحی)	مبانی تحلیل متن / سازه ها و عوامل تأثیرگذار در شعر فارسی / واج آرایی، واژه آرایی و کارگاه تحلیل فصل درس ۱ تا درس ۳ صفحة ۹ تا ۳۵ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	معادله درجه دوم فصل ۱ درس ۱ و ۲ صفحة ۹ تا ۳۲ ۱۰ سوال طراحی)	۳ مرداد سال دهم <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td>۱</td></tr></table>				۱
			۱						
بازار جیست و جکونه عمل می کند؟ / نقش دولت در اقتصاد جیست؟ / تجارت بین الملل درس ۵ تا درس ۷ صفحة ۸۰ تا ۴۳ (۱۰ سوال طراحی)	مفهوم و مصادق اقسام و شرایط تعریف درس ۳ و ۴ صفحة ۳۸ تا ۲۰ (۱۰ سوال طراحی)	منظر الشمک / التعالیش السلمی درس ۴ و ۳ صفحة ۶۶ تا ۳۱ (۱۰ سوال طراحی)	تاریخ ادبیات پیش از اسلام و قرن های اولیه هجری هماهنگی بازه های کلام سچ و انواع آن و کارگاه تحلیل فصل درس ۴ تا درس ۶ صفحة ۳۷ تا ۵۸ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	معادله درجه دوم / تابع فصل ۱ درس ۲ و فصل ۲ درس ۱ و ۲ صفحة ۲۲ تا ۵۵ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	۱۷ مرداد سال دهم <table border="1"><tr><td></td><td></td><td>۱</td><td></td></tr></table>			۱	
		۱							
رکود، بیکاری و فقر تورم و کاهش قدرت خرید درس ۹ و ۸ صفحة ۱۰۴ تا ۸۱ (۱۰ سوال طراحی)	اقسام استدلال استقرایی قضیة حملی درس ۵ و ۶ صفحة ۶۱ تا ۳۹ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	هذا خلق الله/ المعالم الخالبة درس ۵ و ۶ صفحة ۹۲ تا ۶۷ (۱۰ سوال طراحی)	سیک و سپکشنسی (سیک خراسانی) وزن شعر فارسی / موازنه و ترسیم و کارگاه تحلیل فصل درس ۷ تا درس ۹ صفحة ۷۸ تا ۵۹ (۱۰ سوال طراحی)	تابع فصل ۲ درس ۴ و ۳ صفحة ۷۰ تا ۵۶ ۱۰ سوال طراحی)	۳۱ مرداد سال دهم <table border="1"><tr><td></td><td>۱</td><td></td><td></td></tr></table>		۱		
	۱								
مقاآم سازی اقتصاد رشد و پیشرفت اقتصادی درس ۱۰ و ۱۱ صفحة ۱۰۵ تا ۱۲۸ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	احکام قضایا قياس اقتصانی درس ۸ و ۷ صفحة ۸۲ تا ۶۲ (۱۰ سوال طراحی)	صناعة النفط درس ۷ صفحة ۱۰۴ تا ۹۳ (۱۰ سوال طراحی)	زبان و ادبیات فارسی در سده های پنجم و ششم و ویژگی های سبکی آن / فایه درس ۱۱ و ۱۰ صفحة ۹۶ تا ۷۹ (۱۰ سوال طراحی)	گار با داده های آماری فصل ۳ درس ۳ و ۲۱ صفحة ۹۸ تا ۷۱ ۱۰ سوال طراحی)	۱۴ شهریور سال دهم <table border="1"><tr><td></td><td>۱</td><td></td><td></td></tr></table>		۱		
	۱								
بودجه بندی تصمیم گیری در مخارج / پس انداز و سرمایه گذاری درس ۱۲ تا درس ۱۴ صفحة ۱۲۹ تا ۱۴۰ (۱۰ سوال طراحی)	قضیة شرعاً و قیاس استثنایی سنگشکری در نظر درس ۹ و ۱۰ صفحة ۱۱۳ تا ۸۳ (۱۰ سوال طراحی)	یا مَنْ فِي الْبَحَارِ عَجَابٌ درس ۸ صفحة ۱۲۰ تا ۱۰۵ ۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	جناس و انواع آن و کارگاه تحلیل فصل درس ۱۲ صفحة ۱۰۷ تا ۹۷ ۱۰ سوال طراحی)	نمایش داده ها فصل ۴ درس ۲ و ۱ صفحة ۱۱۷ تا ۹۹ ۱۰ سوال طراحی)	۲۸ شهریور سال دهم <table border="1"><tr><td>۱</td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	۱			
۱									
مباحت کل کتاب صفحه ۱ تا ۱۶۰ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال از کتاب زرد)	مباحت کل کتاب صفحه ۱ تا ۱۱۳ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال از کتاب زرد)	مباحت کل کتاب صفحه ۱ تا ۱۲۰ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال از کتاب زرد)	مباحت کل کتاب صفحه ۱۰ تا ۱۰۷ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال از کتاب زرد)	مباحت کل کتاب صفحه ۹ تا ۱۱۷ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال از کتاب زرد)	۴ مهر (سکوی مقایسه ای دوم - تعیین سطح پاییز) سال دهم <table border="1"><tr><td>۲</td><td>۲</td><td>۲</td><td>۲</td></tr></table>	۲	۲	۲	۲
۲	۲	۲	۲						



## یازدهم انسانی دانش آموزانی که از مهر به بعد، یازدهم خواهد بود.

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

توجه: در هر دو بخش نگاه به آینده خانه‌هایی که با رنگ آبی مشخص شده‌اند، مربوط به سوالات آشنا هستند. شما در این آزمون‌ها علاوه بر اینکه ۱۰ سوال طراحی شده دارید، ۱۰ سوال آشنا هم از آن درس خواهد داشت. در آزمون‌های آشنا شما به سوال‌های شناسنامه‌دار و استاندارد کنکورهای سراسری یا آزمون‌های قبلي کانون (در کتاب‌های اول، جامع یا آبی) پاسخ می‌دهید و میزان تسلط خود را با سوال‌های طراحی شده مقایسه می‌کنید.

فلسفه (۱)	عربی، زبان قرآن (۲)	روان‌شناسی	علوم و فنون ادبی (۲)	ریاضی و آمار (۲)	تاریخ آزمون / نمودار پیشروی				
چیستی فلسفه درس ۱ صفحه ۱ تا ۱۱ (۱۰ سوال طراحی)	موقعیت قیمة درس ۱ تا ابتدای تمارین صفحه ۱ تا ۱۰ (۱۰ سوال طراحی)	روان‌شناسی: تعریف و روش مورد مطالعه درس ۱ صفحه ۸ تا ۳۲ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	تاریخ ادبیات فارسی در قرن‌های هفتم، هشتم و نهم درس ۱ صفحه ۱ تا ۱۹ (۱۰ سوال طراحی)	آشنایی با منطق و استدلال ریاضی گزاره‌ها و ترکیب گزاره‌ها تا پایان «ترکیب فصلی دو گزاره» صفحه ۱ تا ۶ (۱۰ سوال طراحی)	۳ مرداد نیمسال اول سال یازدهم <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td>۱۰</td></tr></table>				۱۰
			۱۰						
جیستی فلسفه / ریشه و شاخهای فلسفه درس ۱ و ۲ صفحه ۱ تا ۱۸ (۱۰ سوال طراحی)	موقعیت قیمة درس ۱ صفحه ۱ تا ۱۶ (۱۰ سوال طراحی)	روان‌شناسی: تعریف و روش مورد مطالعه روان‌شناسی رشد درس ۱ و درس ۲ تا پایان «رشد درگ اخلاقی در دوره کودکی» صفحه ۸ تا ۵۲ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	تاریخ ادبیات فارسی در قرن‌های هفتم، هشتم و نهم بايههای آواي درس ۱ و ۲ صفحه ۱۰ تا ۲۵ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	آشنایی با منطق و استدلال ریاضی گزاره‌ها و ترکیب گزاره‌ها صفحه ۱ تا ۱۱ (۱۰ سوال طراحی)	۱۷ مرداد نیمسال اول سال یازدهم <table border="1"><tr><td></td><td></td><td>۵</td><td>۵</td></tr></table>			۵	۵
		۵	۵						
جیستی فلسفه / ریشه و شاخهای فلسفه فلسفه و زندگی درس ۱ تا پایان درس ۳ صفحه ۱ تا ۲۷ (۱۰ سوال طراحی)	موقعیت قیمة / صناعة التلمیح فی الادب الفارسی درس ۱ و درس ۲ تا ابتدای تمارین صفحه ۱ تا ۲۴ (۱۰ سوال طراحی)	روان‌شناسی: تعریف و روش مورد مطالعه روان‌شناسی رشد درس ۱ و ۲ صفحه ۸ تا ۶۵ (۱۰ سوال طراحی)	تاریخ ادبیات فارسی در قرن‌های هفتم، هشتم و نهم بايههای آواي / تنبیه و کارگاه تحلیل فعل درس ۱ تا درس ۲ صفحه ۱۰ تا ۳۴ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	آشنایی با منطق و استدلال ریاضی گزاره‌ها و ترکیب گزاره‌ها، استدلال ریاضی کل فصل ۱ صفحه ۱ تا ۲۰ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	۳۱ مرداد نیمسال اول سال یازدهم <table border="1"><tr><td>۵</td><td>۳</td><td>۲</td></tr></table>	۵	۳	۲	
۵	۳	۲							
جیستی فلسفه / ریشه و شاخهای فلسفه فلسفه و زندگی / آغاز تاریخی فلسفه درس ۱ تا پایان درس ۴ صفحه ۱ تا ۲۵ (۱۰ سوال طراحی)	موقعیت قیمة / صناعة التلمیح فی الادب الفارسی درس ۱ و ۲ صفحه ۱ تا ۳۰ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	روان‌شناسی: تعریف و روش مورد مطالعه روان‌شناسی رشد / احساس، توجه، ادراک درس ۱ تا درس ۳ صفحه ۸ تا ۸۲ (۱۰ سوال طراحی)	فصل بكم / فصل دوم (سبک‌شناسی قرن‌های هفتم، هشتم و نهم) نهم (سک عراقی)) درس ۱ تا درس ۴ صفحه ۱۰ تا ۴۱ (۱۰ سوال طراحی)	آشنایی با منطق و استدلال ریاضی تابع گزاره‌ها و ترکیب گزاره‌ها، استدلال ریاضی، نوع تابع جنده‌خطابهای و همانی تا پایان «تابع ثابت» صفحه ۱ تا ۲۷ (۱۰ سوال طراحی)	۱۴ شهریور نیمسال اول سال یازدهم <table border="1"><tr><td>۵</td><td>۲</td><td>۲</td><td>۱</td></tr></table>	۵	۲	۲	۱
۵	۲	۲	۱						
جیستی فلسفه / ریشه و شاخهای فلسفه / فلسفه و زندگی / آغاز تاریخی فلسفه / زندگی بر اساس اندیشه درس ۱ تا پایان درس ۵ صفحه ۱ تا ۴۲ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	موقعیت قیمة / صناعة التلمیح فی الادب الفارسی / عجائب ایخلوقات درس ۱ تا درس ۳ صفحه ۱ تا ۴۶ (۱۰ سوال طراحی)	روان‌شناسی: تعریف و روش مورد مطالعه روان‌شناسی رشد / احساس، توجه، ادراک حافظه و علل فراموشی درس ۱ تا درس ۴ صفحه ۸ تا ۱۱۱ (۱۰ سوال طراحی)	فصل بكم / فصل دوم (سبک‌شناسی قرن‌های هفتم، هشتم و نهم) (سبک عراقی) / بايههای آواي همسان (۱۱) درس ۱ تا درس ۵ صفحه ۱۰ تا ۵۰ (۱۰ سوال طراحی)	آشنایی با منطق و استدلال ریاضی تابع گزاره‌ها و ترکیب گزاره‌ها، استدلال ریاضی، نوع تابع جنده‌خطابهای و همانی صفحه ۱ تا ۳۳ (۱۰ سوال طراحی)	۲۸ شهریور نیمسال اول سال یازدهم <table border="1"><tr><td>۵</td><td>۲</td><td>۱</td><td>۱</td></tr></table>	۵	۲	۱	۱
۵	۲	۱	۱						
جیستی فلسفه / ریشه و شاخهای فلسفه / فلسفه و زندگی / آغاز تاریخی فلسفه / زندگی بر اساس اندیشه درس ۱ تا پایان درس ۵ صفحه ۱ تا ۴۲ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	موقعیت قیمة / صناعة التلمیح فی الادب الفارسی / عجائب ایخلوقات درس ۱ تا درس ۳ صفحه ۱ تا ۴۶ (۱۰ سوال طراحی)	روان‌شناسی: تعریف و روش مورد مطالعه روان‌شناسی رشد / احساس، توجه، ادراک حافظه و علل فراموشی درس ۱ تا درس ۴ صفحه ۸ تا ۱۱۱ (۱۰ سوال طراحی)	فصل بكم / فصل دوم (سبک‌شناسی قرن‌های هفتم، هشتم و نهم) (سبک عراقی) / بايههای آواي همسان (۱۱) درس ۱ تا درس ۵ صفحه ۱۰ تا ۵۰ (۱۰ سوال طراحی)	آشنایی با منطق و استدلال ریاضی تابع گزاره‌ها و ترکیب گزاره‌ها، استدلال ریاضی، نوع تابع جنده‌خطابهای و همانی صفحه ۱ تا ۳۳ (۱۰ سوال طراحی)	۴ مهر سکوی مقایسه‌ای اول نیمسال اول سال یازدهم <table border="1"><tr><td>۲</td><td>۲</td><td>۲</td><td>۲</td></tr></table>	۲	۲	۲	۲
۲	۲	۲	۲						

# دهم تجربی

دانش آموزانی که از مهر به بعد، دهم خواهند بود.

برنامه راهبردی دریک نگاه

بخش اجرایی: نگاه به گذشته (از پایه نهم)

علوم نهم (۲۰ سوال)	ریاضی نهم (۲۰ سوال)	تاریخ آزمون و نمودار پیشروی
کل کتاب	کل کتاب	۱۳ تیر (آزمون هدیه) پایه نهم
صفحه‌های ۱ تا ۱۷۵ (۲۰ سوال طراحی)	صفحه‌های ۱ تا ۱۴۳ (۲۰ سوال طراحی)	
کل کتاب	کل کتاب	۲۰ تیر (تفسن سطح) پایه نهم
صفحه‌های ۱ تا ۱۷۵ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	صفحه‌های ۱ تا ۱۴۳ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	

علوم نهم - شیمی (۱۰ سوال)	علوم نهم - فیزیک و زمین‌شناسی (۱۰ سوال)	علوم نهم - زیست (۱۰ سوال)	ریاضی نهم (۱۰ سوال)	تاریخ آزمون و نمودار پیشروی / از هر ۱۰ سوال، سه هر عبحث چدقرا است؟ (روی نمودار مشخص شده است.)
مواد و نقش آن‌ها در زندگی فصل ۱ تا پایان طبقه بندی عنصرها صفحه‌های ۱ تا ۸	حرکت جیست فصل ۴ صفحه‌های ۳۹ تا ۵۰	کوناکوئی جانداران فصل ۱۱ صفحه‌های ۱۲۱ تا ۱۳۰	مجموعه‌ها + عدددهای حقیقی فصل‌های ۱ و ۲ صفحه‌های ۱ تا ۳۱	۳ مرداد پایه نهم
مواد و نقش آن‌ها در زندگی + رفتار اتم‌ها با یکدیگر فصل‌های ۱ از ابتدای بسیارهای طبیعی و مصنوعی تا پایان فصل و فصل ۲ تا پایان ذره‌های سازنده مواد صفحه‌های ۹ تا ۱۷	نیرو + زمین ساخت ورقه‌ای فصل‌های ۵ و ۶ صفحه‌های ۵۱ تا ۷۲	دبیای گیاهان فصل ۱۲ صفحه‌های ۱۳۱ تا ۱۴۰	استدلال و اثبات در هندسه + توان و ریشه فصل ۳ و فصل ۴ تا پایان توان صحیح صفحه‌های ۶۴ تا ۳۲	۱۷ مرداد پایه نهم
رفتار اتم‌ها با یکدیگر فصل ۲ از ابتدای داد و ستد الکترون و بیوند یونی تا پایان فصل صفحه‌های ۱۷ تا ۲۴	آثاری از گذشته زمین + فشار و آثار آن فصل‌های ۸ و ۷ صفحه‌های ۷۳ تا ۹۴	جانوران بی‌مهره فصل ۱۳ صفحه‌های ۱۴۱ تا ۱۵۰	توان و ریشه + عبارت‌های جبری فصل ۴ از ابتدای نماد علمی و فصل ۵ صفحه‌های ۹۴ تا ۶۵	۳۱ مرداد پایه نهم
به دنبال محیطی بهتر برای زندگی فصل ۳ از ابتدای فصل تا پایان ترکیب‌های نفت خام صفحه‌های ۳۱ تا ۲۵	ماشین‌ها فصل ۹ صفحه‌های ۹۵ تا ۱۰۶	جانوران مهره‌دار فصل ۱۴ صفحه‌های ۱۵۱ تا ۱۶۲	خط و معادله‌های خطی + عبارت‌های گویا فصل ۶ و فصل ۷ تا پایان محاسبات عبارت‌های گویا صفحه‌های ۹۵ تا ۱۲۵	۱ شهریور پایه نهم
به دنبال محیطی بهتر برای زندگی فصل ۳ از ابتدای جداسازی اجزای تشکیل‌دهنده نفت خام تا پایان فصل صفحه‌های ۳۱ تا ۳۸	نهانی به فضا فصل ۱۰ صفحه‌های ۱۰۷ تا ۱۲۰	باهم زیستن فصل ۱۵ صفحه‌های ۱۶۳ تا ۱۷۵	عبارت‌های گویا + حجم و مساحت فصل ۷ از ابتدای تقسیم چند جمله‌ای‌ها و فصل ۸ صفحه‌های ۱۲۶ تا ۱۴۳	۲۸ شهریور پایه نهم
کل کتاب: ۲۰ سوال صفحه‌های ۱ تا ۱۷۵		کل کتاب: ۲۰ سوال صفحه‌های ۱ تا ۱۴۳		۴ مهر پایه نهم
				۲ ۲ ۲ ۲ ۲



**دهم تجربه** دانش آموزانی که از مهر به بعد، دهم خواهد بود.

برنامه راهبردی دریک نگاه

**بخش انتخابی:** نگاه به آینده (از پایه دهم) - از بین این چهار درس می‌توانید درس‌هایی را پرای مطالعه تاستان انتخاب کنید

توجه: خانه‌هایی که با رنگ آبی مشخص شده‌اند مربوط به آزمون‌های آشنا هستند. در این آزمون‌ها علاوه بر این که ۱۰ سوال طراحی شده دارید ۱۰ سوال آشنا هم از آن درس‌ها خواهد داشت. در آزمون‌های آشنا شما به سوال‌های شناسنامه‌دار و استاندارد کنکور، های سراسری نا آزمون‌های قیلی، کانون (د، کتاب آبی)، پاسخ میردهند و میزان تسلط خود ۱۱ نا سوال‌های طراحی شده مقایسه می‌کنند.

شیمی (۱)	فیزیک (۱)	زیست‌شناسی (۱)	ریاضی (۱)	تاریخ آزمون و نمودار پیشروی / از هر ۱۰ سوال، سهم هر مبحث چه قدر است؟ (روی نمودار مشخص شده است.)				
<b>کیهان زادگاه عناصر</b> فصل ۱ تا پایان تکنسیم، نخستین عنصر ساخت پسر: ۱۰ سوال صفحه‌های ۱ تا ۹	<b>فیزیک و اندازه‌گیری</b> فصل ۱ تا پایان تبدیل یکاهای: ۱۰ سوال صفحه‌های ۱ تا ۱۱	<b>دنیای زنده</b> فصل ۱ تا پایان گستره حیات فصل ۱ + ۱۰ سوال صفحه‌های ۱ تا ۱۰	<b>مجموعه، الگو و دنباله</b> فصل ۱ تا پایان متمم یک مجموعه: ۲۰ سوال (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا) صفحه‌های ۱ تا ۱۳	<b>۳ مرداد</b> نیمسال اول پایه دهم <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td style="background-color: red;">۱۰</td></tr></table>				۱۰
			۱۰					
<b>کیهان زادگاه عناصر</b> فصل ۱ تا پایان شمارش ذرها از روی جرم آنها: ۲۰ سوال (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا) صفحه‌های ۱ تا ۱۹	<b>فیزیک و اندازه‌گیری</b> فصل ۱ + ۱۰ سوال صفحه‌های ۱ تا ۲۲	<b>دنیای زنده</b> فصل ۱ + ۱۰ سوال صفحه‌های ۱ تا ۱۶	<b>مجموعه، الگو و دنباله</b> فصل ۱: ۱۰ سوال صفحه‌های ۱ تا ۲۷	<b>۱۷ مرداد</b> نیمسال اول پایه دهم <table border="1"><tr><td></td><td></td><td style="background-color: red;">۶</td></tr></table>			۶	
		۶						
<b>کیهان زادگاه عناصر</b> فصل ۱ تا پایان ساختار اتم: ۱۰ سوال صفحه‌های ۱ تا ۲۷	<b>فیزیک و اندازه‌گیری + ویژگی‌های فیزیکی مواد</b> فصل ۱ و فصل ۲ تا پایان حالت‌های ماده: ۲۰ سوال (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا) صفحه‌های ۱ تا ۲۸	<b>دنیای زنده + گوارش و جذب مواد</b> فصل ۱، فصل ۲ تا پایان جذب مواد و تنظیم فعالیت دستگاه گوارش: ۱۰ سوال صفحه‌های ۱ تا ۲۹	<b>مجموعه، الگو و دنباله + مثلثات</b> فصل ۱ و فصل ۲ تا پایان دایره‌ی مثلثاتی: ۱۰ سوال صفحه‌های ۱ تا ۴۱	<b>۳۱ مرداد</b> نیمسال اول پایه دهم <table border="1"><tr><td></td><td style="background-color: red;">۳</td><td style="background-color: red;">۳</td><td style="background-color: red;">۴</td></tr></table>		۳	۳	۴
	۳	۳	۴					
<b>کیهان زادگاه عناصر</b> فصل ۱ تا پایان ساختار اتم و رفتار آن: ۱۰ سوال صفحه‌های ۱ تا ۳۸	<b>فیزیک و اندازه‌گیری + ویژگی‌های فیزیکی مواد</b> فصل ۱ و فصل ۲ تا پایان نیروهای بین مولکولی: ۱۰ سوال صفحه‌های ۱ تا ۳۲	<b>دنیای زنده + گوارش و جذب مواد + تبادلات گازی</b> فصل ۱، فصل ۲ و فصل ۳ تا پایان ساز و کار دستگاه تنفس در انسان: ۲۰ سوال (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا) صفحه‌های ۱ تا ۳۹	<b>مجموعه، الگو و دنباله + مثلثات + توان‌های گویا و عبارت‌های جبری</b> فصل ۱، فصل ۲ و فصل ۳ تا پایان ریشه‌ی ۱۰۰: ۱۰ سوال صفحه‌های ۱ تا ۵۸	<b>۱۴ شهریور</b> نیمسال اول پایه دهم <table border="1"><tr><td style="background-color: red;">۲</td><td style="background-color: red;">۲</td><td style="background-color: red;">۳</td></tr></table>	۲	۲	۳	
۲	۲	۳						
<b>کیهان زادگاه عناصر</b> فصل ۱ + ۱۰ سوال صفحه‌های ۱ تا ۴۶	<b>فیزیک و اندازه‌گیری + ویژگی‌های فیزیکی مواد</b> فصل ۱ و فصل ۲ تا پایان فشار در شاره‌ها: ۱۰ سوال صفحه‌های ۱ تا ۴۰	<b>دنیای زنده + گوارش و جذب مواد + تبادلات گازی</b> فصل ۱، فصل ۲ و فصل ۳ ۱۰۰ سوال صفحه‌های ۱ تا ۴۶	<b>مجموعه، الگو و دنباله + مثلثات + توان‌های گویا و عبارت‌های جبری</b> فصل ۱، فصل ۲ و فصل ۳ ۱۰۰ سوال (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا) صفحه‌های ۱ تا ۶۸	<b>۲۸ شهریور</b> نیمسال اول پایه دهم <table border="1"><tr><td style="background-color: red;">۱</td><td style="background-color: red;">۲</td><td style="background-color: red;">۲</td><td style="background-color: red;">۳</td></tr></table>	۱	۲	۲	۳
۱	۲	۲	۳					
<b>کیهان زادگاه عناصر</b> فصل ۱، ۲۰ سوال (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا) صفحه‌های ۱ تا ۴۶	<b>فیزیک و اندازه‌گیری + ویژگی‌های فیزیکی مواد</b> فصل ۱ و فصل ۲ تا پایان فشار در شاره‌ها: ۱۰ سوال صفحه‌های ۱ تا ۴۰	<b>دنیای زنده + گوارش و جذب مواد + تبادلات گازی</b> فصل ۱، فصل ۲ و فصل ۳ ۱۰۰ سوال صفحه‌های ۱ تا ۴۶	<b>مجموعه، الگو و دنباله + مثلثات + توان‌های گویا و عبارت‌های جبری</b> فصل ۱، فصل ۲ و فصل ۳ ۱۰۰ سوال صفحه‌های ۱ تا ۶۸	<b>۲ مهر</b> نیمسال اول پایه دهم <table border="1"><tr><td style="background-color: red;">۲</td><td style="background-color: red;">۲</td><td style="background-color: red;">۲</td><td style="background-color: red;">۲</td></tr></table>	۲	۲	۲	۲
۲	۲	۲	۲					

# دهم انسانی

دانش آموزانی که از مهر به بعد، دهم خواهند بود.

برنامه راهبردی دریک نگاه

برنامه راهبردی دهم انسانی – تابستان ۱۴۰۴ – دانش آموزانی که از مهر به بعد سال دهم علوم انسانی خواهند بود. – بخش اجباری (نگاه به گذشته از پایه نهم) خانه‌هایی که در درس فارسی و عربی، زبان قرآن با رنگ آبی مشخص شده‌اند، شامل ۲۰ سؤال طراحی هستند.

عربی، زبان قرآن (نهم)	فارسی (نهم)	ریاضی (نهم)	تاریخ آزمون و نمودار پیشروی					
کل کتاب (۲۰ سؤال)	کل کتاب (۲۰ سؤال)	کل کتاب (۲۰ سؤال)	۱۳ تیر (هدیه) (سال نهم) <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				
کل کتاب (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا)	کل کتاب (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا)	کل کتاب (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا)	۲۰ قیصر (تعیین سطح تابستان) سکوی مقایسه‌ای اول (سال نهم) <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				

عربی، زبان قرآن (نهم) (۱۰ سؤال طراحی)	فارسی (نهم) (۱۰ سؤال)	ریاضی (نهم) (۱۰ سؤال)	تاریخ آزمون / نمودار پیشروی				
مراجعة دُرُوس الصَّفَّ التَّاسِع وَ التَّاسِعُون الْعُبُورُ الْآمِنُ درس‌های ۲ و ۱ صفحه‌های ۳۶ تا ۳۶	فصل اول درس‌های ۱ و ۲ صفحه‌های ۱۱ تا ۲۲	مجموعه‌ها عددهای حقیقی فصل‌های ۱ و ۲ صفحه‌های ۱ تا ۳۱	۳ مرداد سال نهم <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td>۱۰</td></tr></table>				۱۰
			۱۰				
چُشتُ الصَّدَاقَةِ الصَّبَرُ مَفْتَاحُ الْفَرْجِ درس‌های ۴ و ۳ صفحه‌های ۶۰ تا ۳۷	فصل دوم درس‌های ۳ و ۴ صفحه‌های ۲۳ تا ۴۰	استدلال و اثبات در هندسه توان و ریشه فصل ۳ و فصل ۴ (تا پایان توان صحیح) صفحه‌های ۲۲ تا ۶۴	۱۷ مرداد سال نهم <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td>۱۰</td></tr></table>				۱۰
			۱۰				
أَرْجَاءُ تَغْيِيرِ الْحَيَاةِ درس‌های ۵ و ۶ صفحه‌های ۸۶ تا ۶۱	فصل سوم درس‌های ۶ تا ۸ صفحه‌های ۴۷ تا ۶۴	توان و ریشه عبارت‌های جبری فصل ۴ (از ابتدای نماد علی) و فصل ۵ صفحه‌های ۶۵ تا ۹۴	۳۱ مرداد سال نهم <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td>۱۰</td></tr></table>				۱۰
			۱۰				
سَمَرَةُ الْأَجْدَةِ جَوَارِ بَيْنَ الزَّائِرِ وَ سَائِقِ سَيَّارَةِ الْأَجْرَةِ درس‌های ۷ و ۸ صفحه‌های ۸۷ تا ۱۱۰	فصل چهارم درس‌های ۹ تا ۱۱ صفحه‌های ۶۵ تا ۹۰	خط و معادله‌های خطی عبارت‌های گویا فصل ۶ و فصل ۷ (تا پایان محاسبات عبارت‌های گویا) صفحه‌های ۹۵ تا ۱۲۵	۱۴ شهریور سال نهم <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td>۱۰</td></tr></table>				۱۰
			۱۰				
نُصُوصُ حَوْلِ الصُّحَّةِ رسَالَةُ الشَّهِيدِ سَلَيْمانِي درس‌های ۹ و ۱۰ صفحه‌های ۱۱۱ تا ۱۳۴	فصل های پنجم و ششم درس‌های ۱۲ تا ۱۷ صفحه‌های ۹۱ تا ۱۳۷	عبارت‌های گویا حجم و مساحت فصل ۷ (از ابتدای تقسیم چند جمله‌ای‌ها) و فصل ۸ صفحه‌های ۱۲۶ تا ۱۴۳	۲۸ شهریور سال نهم <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td>۱۰</td></tr></table>				۱۰
			۱۰				
مباحثت کل کتاب (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا)	مباحثت کل کتاب (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا)	مباحثت کل کتاب (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا)	۴ مهر (تعیین سطح پاییز) سکوی مقایسه‌ای دوم (سال نهم) <table border="1"><tr><td>۲</td><td>۲</td><td>۲</td><td>۲</td></tr></table>	۲	۲	۲	۲
۲	۲	۲	۲				

# دهم انسانی

دانش آموزانی که از مهر به بعد، دهم خواهند بود.

برنامه راهبردی دریک نگاه

برنامه راهبردی دهم انسانی – تابستان ۱۴۰۴ – دانش آموزانی که از مهر به بعد سال دهم علوم انسانی خواهند بود. بخش انتخابی (نگاه به آینده از پایه دهم)

خانه هایی که با رنگ آبی مشخص شده اند مربوط به آزمون های «آشنا» هستند. شما در این آزمون ها علاوه بر ۱۰ سؤال طراحی به «آشنا» از کتاب های «اول» پاسخ می دهید.

اقتصاد (دهم) (۱۰ سؤال)	منطق (دهم) (۱۰ سؤال)	عربی، زبان قرآن (دهم) (۱۰ سؤال)	علوم و فنون ادبی (دهم) (۱۰ سؤال)	ریاضی و آمار (دهم) (۱۰ سؤال)	تاریخ آزمون / نمودار پیش روی				
اصول انتخاب در کسب و کار (کسب و کار و کارآفرینی، انتخاب نوع کسب و کار) فصل اول (درس ۱ تا پایان درس ۲) صفحه های ۱ تا ۲۱	منطق، ترازوی اندیشه درس ۱ صفحه های ۱ تا ۱۰	ذکر هو الله درس ۱ صفحه های ۱ تا ۱۶	فصل یکم (مبانی تحلیل متن، سازه ها و عوامل تأثیرگذار در شعر فارسی) درس ۱ تا پایان درس ۲ صفحه های ۱۲ تا ۲۵	معادله درجه دوم (معادله و مسائل توصیفی) فصل (۱) درس ۱ صفحه های ۱۰ تا ۱۸	۳ مرداد نیم سال اول سال دهم <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td>۱۰</td></tr></table>				۱۰
			۱۰						
اصول انتخاب در کسب و کار (کسب و کار و کارآفرینی، انتخاب نوع کسب و کار) انتخاب نوع کسب و کار، اصول انتخاب درست) فصل اول (درس ۱ تا پایان درس ۳) صفحه های ۱ تا ۳۳	منطق، ترازوی اندیشه لفظ و معنا درس ۱ تا پایان درس ۲ صفحه های ۱ تا ۱۹	ذکر هو الله / إنْكُم مَسْؤُلُون درس ۱ تا پایان درس ۲ صفحه های ۱ تا ۳۰	فصل یکم (مبانی تحلیل متن، سازه ها و عوامل تأثیرگذار در شعر فارسی واج آرایی، واژه آرایی) + کارگاه تحلیل فصل اول درس ۱ تا پایان درس ۳ صفحه های ۱۲ تا ۳۵	معادله درجه دوم (معادله و مسائل توصیفی، حل معادله درجه ۲ و کاربردها) + فصل (۱) درس های ۱ و ۲ صفحه های ۱۰ تا ۲۷	۱۷ مرداد نیم سال اول سال دهم <table border="1"><tr><td></td><td></td><td>۵</td><td>۵</td></tr></table>			۵	۵
		۵	۵						
اصول انتخاب در کسب و کار (کسب و کار و کارآفرینی، انتخاب نوع کسب و کار) اصول انتخاب درست، مرز امکانات تولید) فصل اول (درس ۱ تا پایان درس ۴) صفحه های ۱ تا ۴۲	منطق، ترازوی اندیشه لفظ و معنا، مفهوم و مصدق درس ۱ تا پایان درس ۳ صفحه های ۱ تا ۲۶	ذکر هو الله / إنْكُم مَسْؤُلُون مطْرُ السُّمَكِ درس ۱ تا پایان درس ۳ صفحه های ۱ تا ۴۹	فصل یکم + فصل دوم (تاریخ ادبیات پیش از اسلام و قرن های اولیه هجری) درس ۱ تا پایان درس ۴ صفحه های ۱۲ تا ۴۶	معادله درجه دوم (معادله و مسائل توصیفی، حل معادله درجه ۲ و کاربردها) + فصل (۱) درس های ۱ و ۲ صفحه های ۱۰ تا ۳۲	۳۱ مرداد نیم سال اول سال دهم <table border="1"><tr><td>۵</td><td>۳</td><td>۲</td></tr></table>	۵	۳	۲	
۵	۳	۲							
اصول انتخاب در کسب و کار بازیگران اصلی در میدان اقتصاد (بازار چیست و چگونه عمل می کند؟) فصل اول (درس ۱ تا پایان درس ۴) و فصل دوم (درس ۱ تا پایان درس ۵) صفحه های ۱ تا ۵۴	منطق، ترازوی اندیشه لفظ و معنا، مفهوم و مصدق اقسام و شرایط تعریف درس ۱ تا پایان درس ۴ صفحه های ۱ تا ۳۸	ذکر هو الله / إنْكُم مَسْؤُلُون / مطْرُ السُّمَكِ / الشَّعَائِشُ السُّلْمَيُ درس ۱ تا پایان درس ۴ صفحه های ۱ تا ۵۹	فصل یکم + فصل دوم (تاریخ ادبیات پیش از اسلام و قرن های اولیه هجری، هماهنگی باره های کلام) درس ۱ تا پایان درس ۵ صفحه های ۱۲ تا ۵۱	معادله درجه دوم (معادله و مسائل توصیفی، حل معادله درجه ۲ و کاربردها، معادله های شامل عبارت های گویا) + کل فصل (۱) صفحه های ۱۰ تا ۳۸	۱ شهریور نیم سال اول سال دهم <table border="1"><tr><td>۵</td><td>۲</td><td>۱</td></tr></table>	۵	۲	۱	
۵	۲	۱							
اصول انتخاب در کسب و کار بازیگران اصلی در میدان اقتصاد (بازار چیست و چگونه عمل می کند؟، نقش دولت در اقتصاد چیست؟) فصل اول و فصل دوم (درس ۱ تا پایان درس ۶) صفحه های ۱ تا ۶۸	منطق، ترازوی اندیشه لفظ و معنا، مفهوم و مصدق اقسام و شرایط تعریف اقسام استدلال استقرایی درس ۱ تا پایان درس ۵ صفحه های ۱ تا ۵۲	ذکر هو الله / إنْكُم مَسْؤُلُون / مطْرُ السُّمَكِ / الشَّعَائِشُ السُّلْمَيُ درس ۱ تا پایان درس ۴ صفحه های ۱ تا ۶۶	فصل یکم + فصل دوم (تاریخ ادبیات پیش از اسلام و قرن های اولیه هجری، هماهنگی باره های کلام، سجع و انواع آن) + کارگاه تحلیل فصل دوم درس ۱ تا پایان درس ۶ صفحه های ۱۲ تا ۵۸	معادله درجه دوم تابع (تا پایان مفهوم تابع) صفحه های ۱۰ تا ۴۹	۲۸ شهریور نیم سال اول سال دهم <table border="1"><tr><td>۵</td><td>۲</td><td>۱</td><td>۱</td></tr></table>	۵	۲	۱	۱
۵	۲	۱	۱						
اصول انتخاب در کسب و کار بازیگران اصلی در میدان اقتصاد (درس ۱ تا پایان درس ۶) صفحه های ۱ تا ۶۸	بخش نخست تا پایان بخش چهارم صفحه های ۱ تا ۵۲	ذکر هو الله / إنْكُم مَسْؤُلُون / مطْرُ السُّمَكِ / الشَّعَائِشُ السُّلْمَيُ درس ۱ تا پایان درس ۴ صفحه های ۱ تا ۶۶	کل فصل یکم و دوم صفحه های ۱۲ تا ۵۸	معادله درجه دوم تابع (تا پایان مفهوم تابع) صفحه های ۱۰ تا ۴۹	۴ مهر سکوی مقایسه ای اول نیم سال اول سال دهم <table border="1"><tr><td>۲</td><td>۲</td><td>۲</td><td>۲</td></tr></table>	۲	۲	۲	۲
۲	۲	۲	۲						



## دهم ریاضی دانش آموزانی که از مهر به بعد دهم ریاضی خواهند بود.

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

<p>توجه: خانه هایی که با رنگ آبی مشخص شده اند مربوط به آزمون های آشنا هستند شما در این آزمون ها علاوه بر این که ۱۰ سوال طراحی شده دارید ۱۰ سوال آشنا هم از آن درس ها خواهد داشت. در آزمون های آشنا شما بده سوال های شناسایه دار و استاندارد کنکور های سراسری یا آزمون های قبلی کانون (در کتاب آبی) پاسخ می دهید و میران تسلط خود را با سوال های طراحی شده مقایسه می کنید.</p>			
علوم نهم - شیمی	علوم نهم - فیزیک و زمین‌شناسی	ریاضی نهم	تاریخ آزمون و نمودار پیش روی / از هر ۱۰ سوال، سهم هر بحث چقدر است؟ (روی نمودار مشخص شده است.)
فصل اول تا دهم صفحه های ۱ تا ۱۲۰ (۲۰ سوال طراحی)	کل کتاب صفحه های ۱ تا ۱۴۳ (۲۰ سوال طراحی)	۱۳ تیر (آزمون هدیه) پایه نهم ۲ ۲ ۲ ۲	تاریخ آزمون هدیه (آزمون هدیه) پایه نهم ۲۰
فصل اول تا دهم صفحه های ۱ تا ۱۲۰ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	کل کتاب صفحه های ۱ تا ۱۴۳ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	(سکوی مقابسای اول) (تعیین سطح تابستان) پایه نهم ۲ ۲ ۲ ۲	تیر پایه نهم ۱۰
مواد و نقش آنها در زندگی فصل ۱ تا پایان طبقه بندی عنصرها صفحه های ۱ تا ۸ (۱۰ سوال طراحی)	حرکت چیست؟ فصل ۴ صفحه های ۵۰ تا ۳۹ (۱۰ سوال طراحی)	مجموعه ها / عده های حقیقی فصل های ۱ و ۲ صفحه های ۱ تا ۳۱ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	۳ مرداد پایه نهم ۱۰
مواد و نقش آنها در زندگی / رفتار اتم ها با یکدیگر فصل ۱ از ابتدای بسیارهای طبیعی و مصنوعی تا پایان فصل و فصل ۲ تا پایان ذره های سازنده مواد صفحه های ۹ تا ۱۷ (۱۰ سوال طراحی)	نیترو / زمین ساخت ورقه ای فصل های ۶ و ۵ صفحه های ۷۲ تا ۵۱ (۱۰ سوال طراحی)	استدلال و اثبات در هندسه / توان و ریشه فصل ۳ و فصل ۴ تا پایان توان صحیح صفحه های ۳۲ تا ۶۴ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	۱۷ مرداد پایه نهم ۱۰
رفتار اتم ها با یکدیگر فصل ۲ از ابتدای داد و ستد الکترون و پیوند یونی تا پایان فصل صفحه های ۱۷ تا ۲۴ (۱۰ سوال طراحی)	آناری از گذشته زمین / فشار و آثار آن فصل های ۸ و ۷ صفحه های ۹۴ تا ۷۳ (۱۰ سوال طراحی)	توان و ریشه / عبارت های جبری فصل ۴ از ابتدای نماد علمی و فصل ۵ صفحه های ۶۵ تا ۹۴ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	۳۱ مرداد پایه نهم ۱۰
به دنبال محیطی بهتر برای زندگی فصل ۳ از ابتدای فصل تا پایان ترکیب های نفت خام صفحه های ۲۱ تا ۲۵ (۱۰ سوال طراحی)	ماشین ها فصل ۹ صفحه های ۹۵ تا ۱۰۶ (۱۰ سوال طراحی)	خط و معادله های خطی / عبارت های گویا فصل ۶ و فصل ۷ تا پایان محاسبات عبارت های گویا صفحه های ۹۵ تا ۱۲۵ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	۱۴ شهریور پایه نهم ۱۰
به دنبال محیطی بهتر برای زندگی فصل ۳ از ابتدای جداسازی اجزای تشکیل دهنده نفت خام تا پایان فصل صفحه های ۳۱ تا ۳۸ (۱۰ سوال طراحی)	نگاهی به فضا فصل ۱۰ صفحه های ۱۰۷ تا ۱۲۰ (۱۰ سوال طراحی)	عبارت های گویا / حجم و مساحت فصل ۷ از ابتدای تقسیم چند جمله ای ها و فصل ۸ صفحه های ۱۲۶ تا ۱۴۳ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	۲۸ شهریور پایه نهم ۱۰
فصل اول تا دهم صفحه های ۱ تا ۱۲۰ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	کل کتاب صفحه های ۱ تا ۱۴۳ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	۴ مهر (سکوی مقابسای دوم) (تعیین سطح پاییز) پایه نهم ۲ ۲ ۲ ۲	خبر خوب برای داوطلبان بورسیه کانون: در تابستان امسال سرت محدود را برای داوطلبان بورسیه برداشتیم. <b>اگرمن ستایید معرفی کنید.</b>

# دهم ریاضی

دانش آموزانی که از مهریه بعد، دهم خواهند بود.

برنامه راهبردی دریک نگاه

بخش انتخابی: نگاه به آینده (از پایه دهم)

از بین این سه 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 سوال آشنا هم از آن درس‌ها خواهید داشت. در آزمون‌های آشنا شما به سوال‌های شناسنامهدار و استاندارد کنکور‌های سراسری یا آزمون‌های قبلی کانون (در کتاب اول) پاسخ می‌دهید و میزان تسلط خود را با سوال‌های طراحی شده مقایسه می‌کنید.

سال دهم: شیمی (۱۰ سوال)	سال دهم: فیزیک (۱۰ سوال)	سال دهم: ریاضی (۱۰ سوال)	تاریخ آزمون و نمودار پیش روی / از هر ۱۰ سوال، سهم هر مبحث چقدر است؟ (روی نمودار مشخص شده است.)
کیهان زادگاه عناصر  فصل ۱ تا پایان تکنسیم، نخستین عنصر ساخت بشر (۱۰ سوال طراحی)  صفحه‌های ۹ تا ۱	فیزیک و اندازه‌گیری  فصل ۱ تا پایان اندازه‌گیری و دستگاه بین‌المللی یکایها (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)  صفحه‌های ۱۳ تا ۱	مجموعه، الگو و دنباله  فصل ۱ تا پایان متمم یک مجموعه (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)  صفحه‌های ۱۳ تا ۱	<b>۳ مرداد</b> نیمسال اول پایه دهم
کیهان زادگاه عناصر  فصل ۱ تا پایان شمارش ذره‌ها از روی جرم آنها (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)  صفحه‌های ۱۹ تا ۱	فیزیک و اندازه‌گیری / ویژگی‌های فیزیکی مواد  فصل ۱ و فصل ۲ تا پایان نیروهای بین مولکولی (۱۰ سوال طراحی)  صفحه‌های ۳۲ تا ۱	مجموعه، الگو و دنباله  فصل ۱ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)  صفحه‌های ۲۷ تا ۱	<b>۱۷ مرداد</b> نیمسال اول پایه دهم
کیهان زادگاه عناصر  فصل ۱ تا پایان ساختار اتم (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)  صفحه‌های ۲۷ تا ۱	فیزیک و اندازه‌گیری / ویژگی‌های فیزیکی مواد  فصل ۱ و فصل ۲ تا ابتدای فشارسنج هوا (بارومتر) (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)  صفحه‌های ۳۷ تا ۱	مجموعه، الگو و دنباله / مثلثات  فصل ۱ و فصل ۲ تا پایان دایرة مثلثاتی (۱۰ سوال طراحی)  صفحه‌های ۴۱ تا ۱	<b>۳۱ مرداد</b> نیمسال اول پایه دهم
کیهان زادگاه عناصر  فصل ۱ تا پایان ساختار اتم و رفتار آن (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)  صفحه‌های ۳۸ تا ۱	فیزیک و اندازه‌گیری / ویژگی‌های فیزیکی مواد  فصل ۱، فصل ۲ و فصل ۳ تا پایان کار انجام شده توسط نیروی ثابت (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)  صفحه‌های ۵۲ تا ۱	مجموعه، الگو و دنباله / مثلثات / توان‌های گویا و عبارت‌های جبری  فصل ۱، فصل ۲ و فصل ۳ تا پایان ریشه ۱۱ام (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)  صفحه‌های ۵۸ تا ۱	<b>۱۴ شهریور</b> نیمسال اول پایه دهم
کیهان زادگاه عناصر  فصل ۱ (۱۰ سوال طراحی)  صفحه‌های ۴۶ تا ۱	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 سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)  صفحه‌های ۶۰ تا ۱	مجموعه، الگو و دنباله / مثلثات / توان‌های گویا و عبارت‌های جبری  فصل ۱، فصل ۲ و فصل ۳ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)  صفحه‌های ۶۸ تا ۱	<b>۲۸ شهریور</b> نیمسال اول پایه دهم
کیهان زادگاه عناصر  فصل ۱ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)  صفحه‌های ۴۶ تا ۱	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 سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)  صفحه‌های ۶۰ تا ۱	مجموعه، الگو و دنباله / مثلثات / توان‌های گویا و عبارت‌های جبری  فصل ۱، فصل ۲ و فصل ۳ (۱۰ سوال طراحی)  صفحه‌های ۶۸ تا ۱	<b>۴ مهر</b> (سکوی مقایسه‌ای اول) نیمسال اول پایه دهم



## هوش واستعداد

دانش آموزانی که از مهر به بعد، در رایه های دهم، یازدهم، و دوازدهم تحصیل خواهند کرد.

بخش انتخابی: پاسخگویی به پرسش های هوش و استعداد در سه بخش زیر، اختیاری است.

هوش غیر کلامی: تصویری، فضایی ۵ سؤال	هوش ریاضی: منطقی، محاسباتی ۸ سؤال	هوش کلامی: ادبی، زبانی ۷ سؤال	تاریخ آزمون
هوش غیر کلامی  شكل متفاوت، قرینه یابی، جایگاه شکل ها	هوش ریاضی  نسبت های خانوادگی، منطق، نمودار	هوش کلامی  معنای واژگان، روابط بین واژگان، درک متن	۳ مرداد
هوش غیر کلامی  الگوی خطی، ماتریس، دوران	هوش ریاضی  حقیقت یابی، ساعت، تقویم	هوش کلامی  ساختمان واژه ها، انساب اربعه، تکمیل متن	۱۷ مرداد
هوش غیر کلامی  کد گذاری، شمارش، جزء یابی	هوش ریاضی  کفایت داده، یکان، بخشیدنی	هوش کلامی  ترتیب جملات، استدلال، قرابت معنایی	۳۱ مرداد
هوش غیر کلامی  کاغذ شفاف، تای کاغذ، برش کاغذ	هوش ریاضی  الگوهای عددی، اصل ضرب، سودوکو	هوش کلامی  ترتیب کلمات، تصحیح جملات، کلمه سازی	۱۴ شهریور
هوش غیر کلامی  تبديل های فضایی، حجم های غیر منظم، نقشه کشی	هوش ریاضی  هندرسه، کسر و تناسب	هوش کلامی  القبا، بازی های کلامی، ضرب المثل	۲۸ شهریور
هوش غیر کلامی  جمع بندی همه هی مباحث	هوش ریاضی  جمع بندی همه هی مباحث	هوش کلامی  جمع بندی همه هی مباحث	۴ مهر

# نهم تیزهوشان

برنامه راهبردی پایه نهم تیزهوشان تابستان ۱۴۰۴



تابستان  
۱۴۰۴

توجه: خانه‌هایی که با رنگ آبی مشخص شده‌اند، مربوط به سوالات پیشروی جدید هستند. سوالاتی که به رنگ قرمز مشخص شده‌اند، مربوط به پیشروی آزمون قبل هستند.  
شما علاوه بر سوالات می‌بینی که در قالب سوالاتی که در کتاب از کتاب ۱۰ سوال آشنا هم از کتاب ۱۵۰۰ سوال تحلیلی خواهد داشت.

## دفترچه استعداد تحلیلی (انتخابی)

سوالات خلاقانه و ترکیبی از منابع کانون	هوش تصویری و فضایی (۱۰ سوال)	هوش ریاضی و منطقی (۱۰ سوال)	هوش ادبی و زبانی (۱۰ سوال)	تاریخ آزمون و نمودار پیشروی
آزمون جامع (۳۰ سوال هوش ادبی و زبانی، ریاضی و منطقی و تصویری و فضایی + ۱۰ سوال خلاقانه و ترکیبی از منابع کانون)				تعیین سطح تابستان ۲۰ تیر
۱۰ سوال درک مطلب + ۷ سوال خلاقانه و ترکیبی	الگویابی تصویری (۱۰ سوال)	الگویابی (۱۰ سوال)	تمکیل گزاره و حروف الفبا (۵ سوال) رابطه بین واژگان (۵ سوال)	۱/۵ مباحث استعداد تحلیلی (قسمت اول) 
۱۰ سوال درک مطلب + ۷ سوال خلاقانه و ترکیبی	الگویابی تصویری (۴ سوال) دوران و فرینه‌یابی (۳ سوال) تاکردن کاغذ (۳ سوال)	الگویابی (۳ سوال) ماشین‌های ورودی خروجی (۴ سوال) استدلال منطقی ۱ (سلال غیرمحاسباتی و شرطی، نمودرون) (۶ سوال)	تمکیل گزاره و حروف الفبا (۲ سوال) رابطه بین واژگان (۲ سوال) معادل معنای واژگان (۲ سوال) وازن‌سازی (۲ سوال)	۲/۵ مباحث استعداد تحلیلی (قسمت‌های اول و دوم) 
۱۰ سوال درک مطلب + ۷ سوال خلاقانه و ترکیبی	دوران و فرینه‌یابی (۲ سوال) تاکردن کاغذ (۱ سوال) تصاویر متفاوت و متشابه (۴ سوال) شمارش، دستگردی و معادلات اشکال (۳ سوال)	ماشین‌های ورودی خروجی (۲ سوال) استدلال منطقی ۱ (سلال غیرمحاسباتی و شرطی، نمودرون) (۶ سوال) نسبت و تناسب، درصد و میانگین، سن (۴ سوال) استدلال‌های منطقی ۲ (معماهای متغیر) (۲ سوال)	معادل معنای واژگان (۲ سوال) وازن‌سازی (۲ سوال) قریت معنایی و ضرب‌المثل، جمله‌سازی (۶ سوال) مرتب کردن گزاره‌های یک متن (۲ سوال)	۳ مرداد ۲/۵ مباحث استعداد تحلیلی (قسمت‌های دوم و سوم) 
۱۰ سوال خلاقانه و ترکیبی	تصاویر متفاوت و متشابه (۱۰ سوال) شمارش، دستگردی و معادلات اشکال (۱ سوال) گسترده اشکال سه بعدی (۳ سوال) - جایگاه نقطه (۲ سوال) - چیزی قطعات و شکل پنهان (۳ سوال)	نسبت و تناسب، درصد و میانگین، سن (۱ سوال) استدلال‌های منطقی ۲ (معماهای متغیر) (۱ سوال) ساعت و تاریخ، حداکثر و حداقل (۵ سوال) کفايت داده و سرعت (۳ سوال)	قریت معنایی و ضرب‌المثل، جمله‌سازی (۲ سوال) مرتب کردن گزاره‌های یک متن (۲ سوال) درک مطلب ۱ (۶ سوال)	۱۴ شهریور ۲/۵ مباحث استعداد تحلیلی (قسمت‌های سوم و چهارم) 
۱۰ سوال خلاقانه و ترکیبی	گسترده اشکال سه بعدی (۲ سوال) - جایگاه نقطه (۱ سوال) - چیزی قطعات و شکل پنهان (۲ سوال) تجسم سه بعدی و گسترده اشکال (غیرمکعب) (۳ سوال) زاویه دید (۲ سوال)	ساعت و تاریخ، حداکثر و حداقل (۲ سوال) کفايت داده و سرعت (۱ سوال) هندسه و جهت‌یابی، بازی و ریاضی و رمزگشایی (۴ سوال) نسبت‌های خلودگی، چرخ‌دنده و ترازو (۲ سوال)	درک مطلب ۱ (۳ سوال) درک مطلب ۲ (۷ سوال)	۱۸ شهریور ۲/۵ مباحث استعداد تحلیلی (قسمت‌های چهارم و پنجم) 
آزمون جامع (۳۰ سوال هوش ادبی و زبانی، ریاضی و منطقی و تصویری و فضایی + ۱۰ سوال خلاقانه و ترکیبی از منابع کانون)				تعیین سطح پاییز جمع‌بندی برای دلشنی آزمون تابستان 

# نهم

## دانش آموزانی که از مهر به بعد، نهم خواهند بود.



بخش اجباری: نگاه به گذشته (از پایه هشتم)

توجه: شما در این آزمون‌ها در درس‌های ریاضی و علوم، علاوه بر اینکه ۱۰ سوال طراحی شده دارید، ۱۰ سوال آشنا هم از آن‌ها خواهد داشت.

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

علوم (هشتم) (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	ریاضی (هشتم) (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	فارسی (هشتم) (۱۰ سوال)	تاریخ آزمون و نمودار پیشروی از هر ۱۰ سوال، سهم هر عبحث چه قدر است؟ (روی نمودار مشخص شده است.)
<p>• مخلوط و جداسازی مواد / تغیرهای شیمیایی در خدمت زندگی / ..</p> <p>/ شکست نور کل مباحث صفحه‌های ۱ تا ۱۴۵</p>	<p>• عدددهای صحیح و کوپا / عدددهای اول / ... / دایره کل مباحث صفحه‌های ۱ تا ۱۵۰</p>	<p>• ستایش / پیش از این‌ها / ... / راه خوبیختی / نایاش کل مباحث صفحه‌های ۹ تا ۱۲۵</p>	<p><b>۱۳ تیر</b> آزمون هدیه ۲ ۲ ۲ ۲ ۲</p>
<p>• مخلوط و جداسازی مواد / تغیرهای شیمیایی در خدمت زندگی / ..</p> <p>/ شکست نور کل مباحث صفحه‌های ۱ تا ۱۴۵</p>	<p>• عدددهای صحیح و کوپا / عدددهای اول / ... / دایره کل مباحث صفحه‌های ۱ تا ۱۵۰</p>	<p>• ستایش / پیش از این‌ها / ... / راه خوبیختی / نایاش کل مباحث صفحه‌های ۹ تا ۱۲۵</p>	<p><b>۲۰ تیر</b> (تعیین سطح تابستان) سکوی مقابله ای اول ۲ ۲ ۲ ۲ ۲</p>
<p>• مخلوط و جداسازی مواد / تغیرهای شیمیایی در خدمت زندگی / ..</p> <p>از درون اتم چه خبر کل مباحث صفحه‌های ۱ تا ۲۷</p>	<p>• عدددهای صحیح و کوپا / عدددهای اول کل مباحث صفحه‌های ۱ تا ۲۸</p>	<p>• ستایش / پیش از این‌ها / خوب جهان را بین کل مباحث صفحه‌های ۹ تا ۲۸</p>	<p><b>۳ مرداد</b> پایه هشتم ۱۰</p>
<p>• تنظیم عصبی / حس و حرکت / تنظیم هورمونی</p> <p>کل مباحث صفحه‌های ۱ تا ۵۴</p>	<p>• چند ضلعی‌ها کل مباحث صفحه‌های ۲۹ تا ۵۰</p>	<p>• ارمغان ایران / سفر شکفتن / راه نیکیختی / آداب نیکان کل مباحث صفحه‌های ۹ تا ۵۸</p>	<p><b>۱۷ مرداد</b> پایه هشتم ۱۰</p>
<p>• الایای زیست‌فناوری / تولید مثل در جانداران / الکتریستی</p> <p>کل مباحث صفحه‌های ۱ تا ۵۵</p>	<p>• جبر و معادله / بردار و مختصات کل مباحث صفحه‌های ۵۱ تا ۸۲</p>	<p>• آزادگی / نوجوان باهوش / آشیززاده وزیر، گریه امیر / قلم سحرآمیز، دو ناعه کل مباحث صفحه‌های ۹ تا ۸۰</p>	<p><b>۳۱ مرداد</b> پایه هشتم ۱۰</p>
<p>• مغناطیس / کافی‌ها / سنجها</p> <p>کل مباحث صفحه‌های ۱ تا ۸۹</p>	<p>• مثلث / توان و جذر کل مباحث صفحه‌های ۸۳ تا ۱۱۸</p>	<p>• پرجمداران / شیر حق / ادبیات انقلاب / یاد حسین (ع) کل مباحث صفحه‌های ۱۱ تا ۱۰۶</p>	<p><b>۱۴ شهریور</b> پایه هشتم ۱۰</p>
<p>• هوازدگی / نور و نیزگی‌های آن / شکست نور</p> <p>کل مباحث صفحه‌های ۱۱۴ تا ۱۴۵</p>	<p>• آمار و احتمال / دایره کل مباحث صفحه‌های ۱۱۹ تا ۱۵۰</p>	<p>• پرنده آزادی، کودکان سنگ / راه خوبیختی / نایاش کل مباحث صفحه‌های ۱۰۷ تا ۱۲۵</p>	<p><b>۲۸ شهریور</b> پایه هشتم ۱۰</p>
<p>• مخلوط و جداسازی مواد / تغیرهای شیمیایی در خدمت زندگی / ..</p> <p>شکست نور کل مباحث صفحه‌های ۱ تا ۱۴۵</p>	<p>• عدددهای صحیح و کوپا / عدددهای اول / ... / دایره کل مباحث صفحه‌های ۱ تا ۱۵۰</p>	<p>• ستایش / پیش از این‌ها / ... / راه خوبیختی / نایاش کل مباحث صفحه‌های ۹ تا ۱۲۵</p>	<p><b>۴ مهر</b> (تعیین سطح پاییز) سکوی مقابله ای دوم پایه هشتم ۲ ۲ ۲ ۲ ۲</p>



## نهم دانشآموزانی که از مهر به بعد، نهم خواهند بود.

بخش انتخابی: نگاه به آینده (پایه نهم) و دفترچه استعداد تحلیلی - از بین این سه درس می‌توانید درس‌هایی را برای مطالعه تابستان انتخاب کنید

توجه: خانه‌هایی که با رنگ آبی مشخص شده‌اند، مربوط به آزمون‌های آشنا هستند. شما در درس‌های این آزمون‌ها علاوه بر اینکه ۱۰ سؤال طراحی شده دارید، ۱۰ سؤال آشنا هم خواهید داشت.

در سؤال‌های آشنا شما به سؤال‌های شناسنامهدار و استاندارد آزمون‌های قبلی کانون (در کتاب اول) پاسخ می‌دهید و میزان تسلط خود را با سؤال‌های طراحی شده مقایسه می‌کنید.

دفترچه استعداد تحلیلی (انتخابی)				درس‌های نهم (انتخابی)	تاریخ آزمون و نمودار پیشروی / از هر ۱۰ سؤال، سهم هر مبحث چقدر است؟ (روی نمودار مشخص شده است.)	
هوش تصویری و فضایی (۱۰ سؤال)	هوش ریاضی و منطقی (۱۰ سؤال)	هوش کلامی و ادبی (۱۰ سؤال)		علوم (نهم)	ریاضی (نهم)	
۱۰ سؤال چهارگزینه‌ای	۱۰ سؤال چهارگزینه‌ای	۱۰ سؤال چهارگزینه‌ای		* مواد و نقش آن‌ها در زندگی کل مباحث صفحه‌های ۱ تا ۱۲	* مجموعه‌ها کل مباحث صفحه‌های ۱ تا ۱۷	<b>۳ مرداد</b> نیمسال اول پایه نهم
۱۰ سؤال چهارگزینه‌ای	۱۰ سؤال چهارگزینه‌ای	۱۰ سؤال چهارگزینه‌ای		* مواد و نقش آن‌ها در زندگی / رفتار این‌ها با یکدیگر کل مباحث صفحه‌های ۱ تا ۲۴	* مجموعه‌ها: کل مباحث * عددی حقيقی: عددی‌های گویا صفحه‌های ۱ تا ۲۲	<b>۱۷ مرداد</b> نیمسال اول پایه نهم
۱۰ سؤال چهارگزینه‌ای	۱۰ سؤال چهارگزینه‌ای	۱۰ سؤال چهارگزینه‌ای		* مواد و نقش آن‌ها در زندگی / رفتار این‌ها با یکدیگر / به دنبال محیطی بهتر برای زندگی کل مباحث صفحه‌های ۱ تا ۳۸	* مجموعه‌ها / عددی حقيقی کل مباحث صفحه‌های ۱ تا ۳۱	<b>۳۱ مرداد</b> نیمسال اول پایه نهم
۱۰ سؤال چهارگزینه‌ای	۱۰ سؤال چهارگزینه‌ای	۱۰ سؤال چهارگزینه‌ای		* مواد و نقش آن‌ها در زندگی / ... / حرکت چیست کل مباحث صفحه‌های ۱ تا ۵۰	* مجموعه‌ها / عددی حقيقی: کل مباحث * استدلال و اثبات در هندسه: استدلال، آشنایی با اثبات در هندسه و همنهشتی مثلث‌ها صفحه‌های ۱ تا ۴۸	<b>۱۴ شهریور</b> نیمسال اول پایه نهم
۱۰ سؤال چهارگزینه‌ای	۱۰ سؤال چهارگزینه‌ای	۱۰ سؤال چهارگزینه‌ای		* مواد و نقش آن‌ها در زندگی / رفتار این‌ها با یکدیگر / ... / حرکت چیست / فیرو کل مباحث صفحه‌های ۱ تا ۶۲	* مجموعه‌ها / عددی حقيقی / استدلال و اثبات در هندسه کل مباحث صفحه‌های ۱ تا ۵۸	<b>۲۸ شهریور</b> نیمسال اول پایه نهم
۱۰ سؤال چهارگزینه‌ای	۱۰ سؤال چهارگزینه‌ای	۱۰ سؤال چهارگزینه‌ای		* مواد و نقش آن‌ها در زندگی / رفتار این‌ها با یکدیگر / ... / حرکت چیست / فیرو کل مباحث صفحه‌های ۱ تا ۶۲	* مجموعه‌ها / عددی حقيقی / استدلال و اثبات در هندسه کل مباحث صفحه‌های ۱ تا ۵۸	(سکوی مقاسای اول) <b>۴ مهر</b> (نیمسال اول پایه نهم)

# هشتم دانشآموزانی که از مهریه بعد، هشتم خواهند بود.

بخش اجباری: نگاه به گذشته (از پایه هفتم)

توجه: در قسمت نگاه به گذشته هر یک از آزمون‌ها در درس‌های ریاضی و علوم به ۱۰ سوال منتخب از کتاب آبی (آشنا) و ۱۰ سوال طراحی پاسخ خواهید داد. در سوال‌های آشنا شما به سوال‌های شناسنامه‌دار و استاندارد آزمون‌های قبلی کانون (در کتاب آبی) پاسخ می‌دهید و میزان تسلط خود را با سوال‌های طراحی شده مقایسه می‌کنید.

علوم هفتم	ریاضی هفتم	فارسی هفتم	تاریخ آزمون و نمودار پیشروی					
کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۳۷ (۲۰ سوال طراحی)	کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۲۴ (۲۰ سوال طراحی)	کل کتاب صفحه‌های ۹ تا ۱۸۱ (۱۰ سوال طراحی)	<b>۱۳ تیر</b> (آزمون هدیه) پایه هفتم <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				
کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۳۷ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۲۴ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	کل کتاب صفحه‌های ۹ تا ۱۸۱ (۱۰ سوال طراحی)	<b>۲۰ تیر</b> سکوی مقایسه‌ای اول (آزمون تعیین سطح تابستان) پایه هفتم <table border="1"><tr><td>۲</td><td>۲</td><td>۲</td><td>۲</td></tr></table>	۲	۲	۲	۲	
۲	۲	۲	۲					

علوم هفتم (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	ریاضی هفتم (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	فارسی هفتم (۱۰ سوال)	تاریخ آزمون و نمودار پیشروی از هر ۱۰ سوال، سه هر مبحث چند قدر است؟ (روی نمودار مشخص شده است.)				
علوم و ابزارهای آن، تفکر و تجربه، اندازه‌گیری در علوم و ابزارهای آن، اتم‌ها الفبای مواد صفحه‌های ۱ تا ۲۴	راهبردهای حل مسئله، عددهای صحیح صفحه‌های ۱ تا ۲۶	یاد تو، زنگ آفرینش، ...، زیبایی شکفت صفحه‌های ۹ تا ۴۱	<b>۳ مرداد</b> پایه هفتم <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td>۱۰</td></tr></table>				۱۰
			۱۰				
مواد پیرامون ما، از معدن تا خانه صفحه‌های ۲۵ تا ۴۷	جبر و معادله، هندسه و استدلال صفحه‌های ۲۷ تا ۵۴	ادیبات بومی (۱)، سبک زندگی، قلب کوچک را به چه کسی بدهم، ...، زندگی همین لحظه‌هاست، سفرنامه اصفهان صفحه‌های ۴۳ تا ۷۷	<b>۱۷ مرداد</b> پایه هفتم <table border="1"><tr><td></td><td></td><td>۱۰</td><td></td></tr></table>			۱۰	
		۱۰					
سفر آب روی زمین، سفر آب درون زمین، انرژی و تبدیل‌های آن صفحه‌های ۴۸ تا ۷۶	شمارنده‌ها و اعداد اول صفحه‌های ۵۵ تا ۶۸	نام‌ها و یادها، نصیحت امام (ره)، ...، عهد و بیمان، عشق به مردم رفتار بهشتی، گرمای محبت صفحه‌های ۷۹ تا ۱۰۵	<b>۳۱ مرداد</b> پایه هفتم <table border="1"><tr><td></td><td>۱۰</td><td></td><td></td></tr></table>		۱۰		
	۱۰						
منابع انرژی، گرما و بهینه‌سازی مصرف انرژی، یاخته و سازمان‌بندی آن صفحه‌های ۷۷ تا ۱۰۶	سطح و حجم، توان و جذر صفحه‌های ۹۶ تا ۶۹	اسلام و انقلاب اسلامی، خدمات متقابل اسلام و ایران، رستگاری، اسوه‌ی نیکو، چراگ، ...، امام خمینی (ره)، مرخصی صفحه‌های ۱۰۷ تا ۱۳۱	<b>۱۴ شهریور</b> پایه هفتم <table border="1"><tr><td>۱۰</td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	۱۰			
۱۰							
سفره سلامت، سفر غذا، گردش مواد و تبادل با محیط صفحه‌های ۱۰۷ تا ۱۳۷	بردار و مختصات، آمار و احتمال صفحه‌های ۹۷ تا ۱۲۴	ادیبات بومی (۲)، ادبیات جهان صفحه‌های ۱۳۲ تا ۱۸۱	<b>۲۸ شهریور</b> پایه هفتم <table border="1"><tr><td>۱۰</td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	۱۰			
۱۰							
کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۳۷	کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۲۴	کل کتاب صفحه‌های ۹ تا ۱۸۱	<b>۴ مهر</b> سکوی مقایسه‌ای دوم (آزمون تعیین سطح پاییز) پایه هفتم <table border="1"><tr><td>۲</td><td>۲</td><td>۲</td><td>۲</td></tr></table>	۲	۲	۲	۲
۲	۲	۲	۲				



# هشتم دانش آموزانی که از مهریه بعد، هشتم خواهد بود.

بخش انتخابی: نگاه به آینده (از پایه هشتم) - از بین این سه 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 سوال طراحی شده دارید ۱۰ سوال آشنا هم از آن درس‌ها خواهد داشت.  
دو سوال‌های آشنا شما به سوال‌های شناسنامه‌دار و استاندارد آزمون‌های قبلی کانون (در کتاب اول) پاسخ می‌دهید و میزان تسلط خود را با سوال‌های طراحی شده مقایسه می‌کنید.

استعداد تحلیلی	علوم هشتم	ریاضی هشتم	تاریخ آزمون و نمودار پیشروی / از هر ۱۰ سوال، سهم هر مبحث چقدر است؟ (روی نمودار مشخص شده است.)								
هوش غیر کلامی شكل متفاوت، الگویابی، جایگاه نقطه و شکل (۱۰ سوال طراحی)	مخلوط و جداسازی مواد، تغییرهای شیمیایی در خدمت زندگی صفحه‌های ۱ تا ۲۰ (۱۰ سوال طراحی)	عددهای صحیح و گویا صفحه‌های ۱ تا ۱۸ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	<b>۳ مرداد</b> نیمسال اول پایه هشتم <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td>۱۰</td></tr></table>								۱۰
			۱۰								
هوش غیر کلامی فضایی، گره، سایه، تا و سوراخ و سایر (۱۰ سوال طراحی)	مخلوط و جداسازی مواد، ...، از درون اتم چه خبر صفحه‌های ۱ تا ۲۷ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	عددهای صحیح و گویا، عددهای اول صفحه‌های ۱ تا ۲۸ (۱۰ سوال طراحی)	<b>۱۷ مرداد</b> نیمسال اول پایه هشتم <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td>۵</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td>۵</td></tr></table>				۵				۵
			۵								
			۵								
هوش کلامی هوش ادبی و زبانی (۱۰ سوال طراحی)	مخلوط و جداسازی مواد، ...، تنظیم عصبی، حس و حرکت صفحه‌های ۱ تا ۴۶ (۱۰ سوال طراحی)	عددهای صحیح و گویا، عددهای اول، چند ضلعی‌ها صفحه‌های ۱ تا ۴۱ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	<b>۳۱ مرداد</b> نیمسال اول پایه هشتم <table border="1"><tr><td></td><td></td><td>۵</td><td>۳</td><td>۲</td></tr></table>			۵	۳	۲			
		۵	۳	۲							
هوش کلامی هوش منطقی و ریاضی (۱۰ سوال طراحی)	مخلوط و جداسازی مواد، ...، تنظیم هورمونی صفحه‌های ۱ تا ۵۴ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	عددهای صحیح و گویا، عددهای اول، چند ضلعی‌ها، جبر و معادله صفحه‌های ۱ تا ۵۵ (۱۰ سوال طراحی)	<b>۱۴ شهریور</b> نیمسال اول پایه هشتم <table border="1"><tr><td>۵</td><td>۲</td><td>۲</td><td>۱</td></tr></table>	۵	۲	۲	۱				
۵	۲	۲	۱								
هوش کلامی و هوش غیر کلامی شكل متفاوت، الگویابی، جایگاه نقطه و شکل فضایی، گره، سایه، تا و سوراخ و سایر هوش ادبی و زبانی، هوش منطقی و ریاضی (۱۰ سوال طراحی)	مخلوط و جداسازی مواد، ...، الفبای زیست فناوری صفحه‌های ۱ تا ۶۴ (۱۰ سوال طراحی)	عددهای صحیح و گویا، ...، جبر و معادله صفحه‌های ۱ تا ۶۸ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	<b>۲۸ شهریور</b> نیمسال اول پایه هشتم <table border="1"><tr><td>۵</td><td>۲</td><td>۱</td><td>۱</td></tr></table>	۵	۲	۱	۱				
۵	۲	۱	۱								
هوش کلامی و هوش غیر کلامی شكل متفاوت، الگویابی، جایگاه نقطه و شکل فضایی، گره، سایه، تا و سوراخ و سایر هوش ادبی و زبانی، هوش منطقی و ریاضی (۱۰ سوال طراحی)	مخلوط و جداسازی مواد، ...، الفبای زیست فناوری صفحه‌های ۱ تا ۶۴ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	عددهای صحیح و گویا، ...، جبر و معادله صفحه‌های ۱ تا ۶۸ (۱۰ سوال طراحی)	<b>۴ مهر</b> سکوی مقایسه‌ای اول نیمسال اول پایه هشتم <table border="1"><tr><td>۲</td><td>۲</td><td>۲</td><td>۲</td></tr></table>	۲	۲	۲	۲				
۲	۲	۲	۲								



## هفتم دانشآموزانی که از مهر به بعد، هفتم خواهند بود.

بخش اجباری: نگاه به گذشته (از پایه ششم)

علوم ششم	ریاضی ششم	فارسی ششم	تاریخ آزمون و نمودار پیشروی از هر ۱۰ سؤال، سهم هر مبحث چقدر است؟ روی نمودار مشخص شده است.
کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۰۶ (۲۰ سؤال طراحی)	کل کتاب صفحه‌های ۲ تا ۱۴۴ (۲۰ سؤال طراحی)	فارسی: صفحه‌های ۸ تا ۱۲۷ نگارش: صفحه‌های ۱۰ تا ۱۰۴ (۱۰ سؤال طراحی)	<b>۱۳ تیر</b> آزمون هدیه ۲ ۲ ۲ ۲ ۲
کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۰۶ (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا)	کل کتاب صفحه‌های ۲ تا ۱۴۴ (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا)	فارسی: صفحه‌های ۸ تا ۱۲۷ نگارش: صفحه‌های ۱۰ تا ۱۰۴ (۱۰ سؤال طراحی)	<b>۲۰ فروردین</b> تعیین سطح تابستان پایه ششم ۲ ۲ ۲ ۲ ۲
علوم ششم (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا)	ریاضی ششم (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا)	فارسی ششم (۱۰ سؤال طراحی)	تاریخ آزمون و نمودار پیشروی از هر ۱۰ سؤال، سهم هر مبحث چقدر است؟ روی نمودار مشخص شده است.
زنگ علوم، سرگذشت دفتر من، کارخانه‌ی گاغذسازی، سفر به اعماق زمین صفحه‌های ۱ تا ۳۰	عدد و الگوهای عددی، کسر صفحه‌های ۲ تا ۲۷	فارسی: صفحه‌های ۸ تا ۲۴ نگارش: صفحه‌های ۱۰ تا ۲۲	<b>۳ مرداد</b> پایه ششم ۱۰
زمین پویا، ورزش و فیرو (۱) صفحه‌های ۳۱ تا ۴۶	کسر، اعداد اعشاری صفحه‌های ۲۸ تا ۶۲	فارسی: صفحه‌های ۲۵ تا ۴۸ نگارش: صفحه‌های ۲۳ تا ۴۶	<b>۱۷ مرداد</b> پایه ششم ۱۰
ورزش و فیرو (۲)، طراحی کنیم و بسازیم صفحه‌های ۴۷ تا ۶۴	تقارن و مختصات، اندازه‌گیری صفحه‌های ۶۴ تا ۹۷	فارسی: صفحه‌های ۴۹ تا ۷۳ نگارش: صفحه‌های ۴۷ تا ۶۷	<b>۳۱ مرداد</b> پایه ششم ۱۰
سفر انرژی، خیلی کوچک، خیلی بزرگ، شکفتی‌های برگ صفحه‌های ۶۵ تا ۸۲	اندازه‌گیری، تناسب و درصد صفحه‌های ۹۸ تا ۱۲۰	فارسی: صفحه‌های ۷۴ تا ۹۶ نگارش: صفحه‌های ۶۸ تا ۷۹	<b>۱۴ شهریور</b> پایه ششم ۱۰
جنگل برای کیست؟ سالم بمانیم، از گذشته تا آینده صفحه‌های ۸۳ تا ۱۰۶	تناسب و درصد، تقریب صفحه‌های ۱۲۱ تا ۱۴۴	فارسی: صفحه‌های ۹۷ تا ۱۲۷ نگارش: صفحه‌های ۸۰ تا ۱۰۴	<b>۲۸ شهریور</b> پایه ششم ۱۰
کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۰۶ (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا)	کل کتاب صفحه‌های ۲ تا ۱۴۴ (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا)	فارسی: صفحه‌های ۸ تا ۱۲۷ نگارش: صفحه‌های ۱۰ تا ۱۰۴ (۱۰ سؤال طراحی)	<b>۴ مهر</b> تعیین سطح پاییز پایه ششم ۲ ۲ ۲ ۲ ۲

منظور از سؤال‌های آشنا، سؤال‌هایی است که شما قبلًا با کتاب‌های آبی و سه‌سطحی تمرین کرده‌اید.



## هفتم دانشآموزانی که از مهر به بعد، هفتم خواهند بود.

بخش انتخابی: نگاه به آینده (از پایه هفتم) - ازین این سه درس می‌توانید درس‌هایی را برای مطالعه تابستان انتخاب کنید

استعداد تحلیلی	علوم هفتم	ریاضی هفتم	تاریخ آزمون و نمودار پیشروی از هر ۱۰ سوال، سهم هر مبحث چقدر است؟ روی نمودار مشخص شده است.				
<b>هوش غیر کلامی</b> شکل متفاوت، الگویابی، جایگاه نقطه و شکل (۱۰ سوال)	<b>تفکر و تجربه، اندازه‌گیری در علوم و ابزارهای آن</b> صفحه‌های ۱ تا ۱۱ (۱۰ سوال)	<b>راهبردهای حل مسئله، عدددهای صحیح</b> صفحه‌های ۱ تا ۱۶ (۱۰ سوال + ۱۰ سوال آشنا)	<b>۳ مرداد</b> نیمسال اول پایه هفتم <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td>۱۰</td></tr></table>				۱۰
			۱۰				
<b>هوش غیر کلامی</b> فضایی، گره، سایه، تا و سوراخ و سایر (۱۰ سوال)	<b>تفکر و تجربه، اندازه‌گیری در علوم و ابزارهای آن، اتم‌ها؛ الفبای مواد</b> صفحه‌های ۱ تا ۱۱ (۱۰ سوال) صفحه‌های ۱۲ تا ۲۴ (۱۰ سوال)	<b>راهبردهای حل مسئله، عدددهای صحیح</b> صفحه‌های ۱ تا ۱۶ (۵ سوال) صفحه‌های ۱۷ تا ۲۶ (۵ سوال)	<b>۱۷ مرداد</b> نیمسال اول پایه هفتم <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td>۵</td></tr></table>				۵
			۵				
<b>هوش کلامی</b> هوش ادبی و زبانی (۱۰ سوال)	<b>تفکر و تجربه، اندازه‌گیری در علوم و ابزارهای آن، اتم‌ها؛ الفبای مواد، مواد پیرامون ما</b> صفحه‌های ۱ تا ۱۱ (۲ سوال) صفحه‌های ۱۲ تا ۲۴ (۳ سوال) صفحه‌های ۲۵ تا ۳۴ (۵ سوال) صفحه‌های ۳۵ تا ۴۷ (۱۰ سوال)	<b>راهبردهای حل مسئله، عدددهای صحیح، جبر و معادله</b> صفحه‌های ۱ تا ۱۶ (۴ سوال) صفحه‌های ۱۷ تا ۲۶ (۶ سوال) صفحه‌های ۲۷ تا ۳۶ (۱۰ سوال)	<b>۳۱ مرداد</b> نیمسال اول پایه هفتم <table border="1"><tr><td>۵</td><td>۳</td><td>۲</td><td></td></tr></table>	۵	۳	۲	
۵	۳	۲					
<b>هوش کلامی</b> هوش ادبی و زبانی (۱۰ سوال)	<b>تفکر و تجربه، اندازه‌گیری در علوم و ابزارهای آن، اتم‌ها؛ الفبای مواد، مواد پیرامون ما، از معدن تا خانه</b> صفحه‌های ۱ تا ۱۱ (۲ سوال) صفحه‌های ۱۲ تا ۲۴ (۴ سوال) صفحه‌های ۲۵ تا ۳۴ (۴ سوال) صفحه‌های ۳۵ تا ۴۷ (۱۰ سوال)	<b>راهبردهای حل مسئله، عدددهای صحیح، جبر و معادله، هندسه و استدلال</b> صفحه‌های ۱ تا ۱۶ (۱۱ سوال) صفحه‌های ۱۷ تا ۲۶ (۲۶ سوال) صفحه‌های ۲۷ تا ۳۶ (۲۶ سوال) صفحه‌های ۳۷ تا ۴۷ (۵ سوال)	<b>۱۴ شهریور</b> نیمسال اول پایه هفتم <table border="1"><tr><td>۵</td><td>۲</td><td>۲</td><td>۱</td></tr></table>	۵	۲	۲	۱
۵	۲	۲	۱				
<b>هوش کلامی و هوش غیر کلامی</b> شکل متفاوت، الگویابی، جایگاه نقطه و شکل فضایی، گره، سایه، تا و سوراخ و سایر هوش ادبی و زبانی، هوش منطقی و ریاضی (۱۰ سوال)	<b>تفکر و تجربه، اندازه‌گیری در علوم و ابزارهای آن، اتم‌ها؛ الفبای مواد، مواد پیرامون ما، از معدن تا خانه، سفر آب روی زمین</b> صفحه‌های ۱ تا ۱۱ (۱ سوال) صفحه‌های ۱۲ تا ۲۴ (۱۰ سوال) صفحه‌های ۲۵ تا ۳۴ (۱۰ سوال) صفحه‌های ۳۵ تا ۴۸ (۵ سوال)	<b>راهبردهای حل مسئله، عدددهای صحیح، جبر و معادله، هندسه و استدلال</b> صفحه‌های ۱ تا ۱۶ (۲ سوال) صفحه‌های ۱۷ تا ۲۶ (۲۶ سوال) صفحه‌های ۲۷ تا ۳۶ (۲۶ سوال) صفحه‌های ۳۷ تا ۴۸ (۱۰ سوال)	<b>۲۸ شهریور</b> نیمسال اول پایه هفتم <table border="1"><tr><td>۵</td><td>۲</td><td>۱</td><td>۱</td></tr></table>	۵	۲	۱	۱
۵	۲	۱	۱				
<b>هوش کلامی و هوش غیر کلامی</b> شکل متفاوت، الگویابی، جایگاه نقطه و شکل فضایی، گره، سایه، تا و سوراخ و سایر هوش ادبی و زبانی، هوش منطقی و ریاضی (۱۰ سوال)	<b>تفکر و تجربه، اندازه‌گیری در علوم و ابزارهای آن، اتم‌ها؛ الفبای مواد، مواد پیرامون ما، از معدن تا خانه، سفر آب روی زمین</b> صفحه‌های ۱ تا ۱۱ (۴ سوال) صفحه‌های ۱۲ تا ۲۴ (۴ سوال) صفحه‌های ۲۵ تا ۳۴ (۴ سوال) صفحه‌های ۳۵ تا ۴۸ (۴ سوال)	<b>راهبردهای حل مسئله، عدددهای صحیح، جبر و معادله، هندسه و استدلال</b> صفحه‌های ۱ تا ۱۶ (۲ سوال) صفحه‌های ۱۷ تا ۲۶ (۲ سوال) صفحه‌های ۲۷ تا ۳۶ (۲ سوال) صفحه‌های ۳۷ تا ۴۸ (۲ سوال)	<b>۴ مهر</b> تعیین سطح پاییز نیمسال اول پایه هفتم <table border="1"><tr><td>۲</td><td>۲</td><td>۲</td><td>۲</td></tr></table>	۲	۲	۲	۲
۲	۲	۲	۲				

خانه‌هایی که با رنگ آبی مشخص شده‌اند، علاوه بر ۱۰ سوال طراحی، ۱۰ سوال از کتاب اول خواهند داشت.

با شروع سال تحصیلی، دانشآموزانی که در مدرسه، درس علوم به صورت تفکیکی (شیمی، فیزیک و زیست و زمین‌شناسی) به آن‌ها آموخته داده می‌شود، می‌توانند به سوالات علوم تفکیکی به جای علوم عادی پاسخ دهند.


**ششم دبستان** دانش آموزانی که از مهریه بعد، ششم خواهند بود.

**بخش اجباری: نگاه به گذشته (از پایه پنجم)**

توجه: خانه‌هایی که با رنگ آبی مشخص شده‌اند، مربوط به آزمون‌های آشنا هستند. شما در این آزمون‌ها در درس‌های ریاضی و علوم علاوه بر این‌که ۱۰ سوال طراحی شده دارید، ۱۰ سوال آشنا هم از آن درس‌ها خواهد داشت.

در درس‌های ریاضی و علوم که سوال آشنا دارد شما به سوال‌های منتخب از **كتاب آبی و سه‌سطحی** پاسخ می‌دهید و میزان تسلط خود را با سوال‌های طراحی مقایسه می‌کنید.

فارسی پنجم	علوم پنجم	ریاضی پنجم	تاریخ آزمون و نمودار پیشروی / از هر ۱۰ سوال، سهم هر مبحث چقدر است؟ (روی نمودار مشخص شده است.)					
کل کتاب  فارسی: صفحه‌های ۸ تا ۱۵۱ / نگارش: صفحه‌های ۷ تا ۹۶ (۱۰ سوال طراحی)	کل کتاب  صفحه‌های ۱ تا ۱۰۴ (۲۰ سوال طراحی)	کل کتاب  صفحه‌های ۱ تا ۱۴۰ (۲۰ سوال طراحی)	۱۳ تیر (آزمون هدیه) پایه‌ی پنجم <table border="1"><tr><td>۳</td><td>۳</td><td>۳</td><td>۳</td><td>۳</td></tr></table>	۳	۳	۳	۳	۳
۳	۳	۳	۳	۳				
کل کتاب  فارسی: صفحه‌های ۸ تا ۱۵۱ / نگارش: صفحه‌های ۷ تا ۹۶ (۱۰ سوال طراحی)	کل کتاب  صفحه‌های ۱ تا ۱۰۴ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	کل کتاب  صفحه‌های ۱ تا ۱۴۰ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	۲۰ تیر سکوی مقایسه‌ای اول) تعیین سطح تابستان پایه‌ی پنجم <table border="1"><tr><td>۳</td><td>۳</td><td>۳</td><td>۳</td><td>۳</td></tr></table>	۳	۳	۳	۳	۳
۳	۳	۳	۳	۳				
ستایش، آفرینش دانایی و هوشیاری <b>رازی و ساخت بیمارستان، بازرگان و پسران</b>  فارسی: صفحه‌های ۸ تا ۳۸ / نگارش: صفحه‌های ۷ تا ۲۶ (۱۰ سوال طراحی)	زنگ علوم، ماده تغییر می‌کند، رنگین‌کمان  صفحه‌های ۱ تا ۲۴ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	فصل اول: عددنویسی و الگوها / فصل دوم: کسر کسرهای بزرگتر از واحد، جمع و تفریق، عددنهای مخلوط صفحه‌های ۱ تا ۳۱ (۱۰ سوال طراحی)	۳ مرداد پایه‌ی پنجم <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td>۱</td></tr></table>				۱	
			۱					
دانایی و هوشیاری (چنان و کدویی) ایران من  فارسی: صفحه‌های ۳۹ تا ۶۸ / نگارش: صفحه‌های ۲۷ تا ۴۶ (۱۰ سوال طراحی)	برگ از تاریخ زمین حرکت بدن صفحه‌های ۲۵ تا ۴۴ (۱۰ سوال طراحی)	ضرب کسرها، تقسیم کسرها، ضرب، عددنهای مخلوط فصل سوم: نسبت، تناسب و درصد نسبت، نسبت‌های مساوی، تناسب صفحه‌های ۳۲ تا ۵۹ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	۱۷ مرداد پایه‌ی پنجم <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td>۱</td></tr></table>				۱	
			۱					
نام آوران  فارسی: صفحه‌های ۶۹ تا ۹۶ / نگارش: صفحه‌های ۴۷ تا ۶۶ (۱۰ سوال طراحی)	چه خبر؟ (۱)، چه خبر؟ (۲) کارها آسان می‌شود (۱) صفحه‌های ۴۵ تا ۶۸ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	فصل سوم: نسبت، تناسب و درصد (درصد) فصل چهارم: تقارن و چندضلعی‌ها صفحه‌های ۸۰ تا ۸۶ (۱۰ سوال طراحی)	۳۱ مرداد پایه‌ی پنجم <table border="1"><tr><td></td><td></td><td>۱</td><td></td></tr></table>			۱		
		۱						
راه زندگی  فارسی: صفحه‌های ۹۷ تا ۱۲۰ / نگارش: صفحه‌های ۶۷ تا ۸۲ (۱۰ سوال طراحی)	کارها آسان می‌شود (۲) خاک با ارزش صفحه‌های ۶۹ تا ۸۸ (۱۰ سوال طراحی)	فصل پنجم: عددنهای اعشاری فصل ششم: اندازه‌گیری مساحت لوزی و ذوزنقه، محیط دایره، حجم صفحه‌های ۸۷ تا ۱۱۷ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	۱۴ شهریور پایه‌ی پنجم <table border="1"><tr><td></td><td></td><td>۱</td><td></td></tr></table>			۱		
		۱						
علم و عمل، نیایش  فارسی: صفحه‌های ۱۲۱ تا ۱۵۱ / نگارش: صفحه‌های ۸۳ تا ۹۶ (۱۰ سوال طراحی)	بکارید و بخورید، از ریشه تا برگ صفحه‌های ۸۹ تا ۱۰۴ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	فصل ششم: اندازه‌گیری (کنجایش) فصل هفتم: آمار و احتمال صفحه‌های ۱۱۸ تا ۱۴۰ (۱۰ سوال طراحی)	۲۸ شهریور پایه‌ی پنجم <table border="1"><tr><td>۱</td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	۱				
۱								
کل کتاب  فارسی: صفحه‌های ۸ تا ۱۵۱ / نگارش: صفحه‌های ۷ تا ۹۶ (۱۰ سوال طراحی)	کل کتاب  صفحه‌های ۱ تا ۱۰۴ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	کل کتاب  صفحه‌های ۱ تا ۱۴۰ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	سکوی مقایسه‌ای دوم ۴ مهر (تعیین سطح پایه‌ی) پایه‌ی پنجم <table border="1"><tr><td>۳</td><td>۳</td><td>۳</td><td>۳</td><td>۳</td></tr></table>	۳	۳	۳	۳	۳
۳	۳	۳	۳	۳				



## ششم دبستان

دانش آموزانی که از مهریه بعد، ششم خواهند بود.

دفترچه‌ی تیزهوشان (هوش و استعداد): این دفترچه شامل ۴۰ سوال در چهار بخش هوش کلامی و ادبی، هوش ریاضی و منطقی، هوش تصویری و فضایی و سرعت و دقت است. چنانچه مقاومت شرکت در آزمون تیزهوشان هستید به سوالات این دفترچه هم پاسخ بدهید.

بخش انتخابی: نگاه به آینده از پایه ششم

ازین سه درس نگاه به آینده می‌توانید به یک درس، دو درس و یا هر سه درس پاسخ دهید.

توجه: خانه‌هایی که با رنگ آبی مشخص شده‌اند، مربوط به آزمون‌های آشنا هستند. شما در این آزمون‌ها در درس‌های ریاضی و علوم علاوه بر اینکه ۱ سوال طراحی شده دارید، ۱ سوال آشنا هم از آن درس‌ها خواهد داشت.

در درس‌های ریاضی و علوم که سؤال آشنا دارند شما به سؤال‌های منتخب از کتاب اول پاسخ می‌دهید و میزان تسلط خود را با سوال‌های طراحی مقایسه می‌کنید.

دفترچه هوش و استعداد				درس‌های ششم دبستان - دفترچه انتخابی			Tarix-e-Azmon و نمودار پیش روی / از هر ۱۰ سؤال، سهم هر مبحث چقدر است؟ (روی نمودار مشخص شده است.)				
سرعت و دقت	هوش تصویری و فضایی	هوش ریاضی و منطقی	هوش کلامی و ادبی	فارسی ششم	علوم ششم	ریاضی ششم					
۱۰ سؤال چهارگزینه‌ای	۱۰ سؤال چهارگزینه‌ای	۱۰ سؤال چهارگزینه‌ای	۱۰ سؤال چهارگزینه‌ای	ستایش آفرینش معرفت آفریدگار فارسی: صفحه‌های ۸ تا ۱۳ نگارش: صفحه‌های ۹ تا ۱۴ (۱۰ سؤال طراحی)	زنگ علوم، سرگذشت دفتر من تا انتهای از درخت تا کاغذ صفحه‌های ۱ تا ۱۱ (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا)	فصل اول: عدد و الگوهای عددی الگوهای عددی، یادآوری عددتوبیسی صفحه‌های ۱ تا ۱۰ (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا)	۳ مرداد نیمسال اول پایه‌ی ششم <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td>۱۰</td></tr></table>				۱۰
			۱۰								
۱۰ سؤال چهارگزینه‌ای	۱۰ سؤال چهارگزینه‌ای	۱۰ سؤال چهارگزینه‌ای	۱۰ سؤال چهارگزینه‌ای	ستایش، آفرینش فارسی: صفحه‌های ۸ تا ۲۴ نگارش: صفحه‌های ۹ تا ۲۲ (۱۰ سؤال طراحی)	زنگ علوم، سرگذشت دفتر من صفحه‌های ۱ تا ۱۶ (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا)	فصل اول: عدد و الگوهای عددی صفحه‌های ۱ تا ۲۲ (۱۰ سؤال طراحی)	۱۷ مرداد نیمسال اول پایه‌ی ششم <table border="1"><tr><td></td><td></td><td>۵</td><td>۵</td></tr></table>			۵	۵
		۵	۵								
۱۰ سؤال چهارگزینه‌ای	۱۰ سؤال چهارگزینه‌ای	۱۰ سؤال چهارگزینه‌ای	۱۰ سؤال چهارگزینه‌ای	ستایش، آفرینش دانایی و هوشیاری هوشیاری فارسی: صفحه‌های ۸ تا ۳۱ نگارش: صفحه‌های ۹ تا ۲۸ (۱۰ سؤال طراحی)	زنگ علوم، سرگذشت دفتر من کارخانه‌ی کاغذ سازی صفحه‌های ۱ تا ۲۴ (۱۰ سؤال طراحی)	فصل اول: عدد و الگوهای عددی فصل دوم: کسر جمع و تفیریق کسرها صفحه‌های ۱ تا ۲۷ (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا)	۳۱ مرداد نیمسال اول پایه‌ی ششم <table border="1"><tr><td></td><td>۵</td><td>۳</td><td>۲</td></tr></table>		۵	۳	۲
	۵	۳	۲								
۱۰ سؤال چهارگزینه‌ای	۱۰ سؤال چهارگزینه‌ای	۱۰ سؤال چهارگزینه‌ای	۱۰ سؤال چهارگزینه‌ای	ستایش، آفرینش دانایی و هوشیاری هوشیاری، داستان من و شما فارسی: صفحه‌های ۸ تا ۳۶ نگارش: صفحه‌های ۹ تا ۳۲ (۱۰ سؤال طراحی)	زنگ علوم، سرگذشت دفتر من کارخانه‌ی کاغذ سازی سفر به اعماق زمین صفحه‌های ۱ تا ۳۰ (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا)	فصل اول: عدد و الگوهای عددی فصل دوم: کسر جمع و تفیریق کسرها، ضرب کسرها، تقسیم کسرها صفحه‌های ۱ تا ۳۵ (۱۰ سؤال طراحی)	۱۴ شهریور نیمسال اول پایه‌ی ششم <table border="1"><tr><td>۵</td><td>۲</td><td>۱</td><td></td></tr></table>	۵	۲	۱	
۵	۲	۱									
۱۰ سؤال چهارگزینه‌ای	۱۰ سؤال چهارگزینه‌ای	۱۰ سؤال چهارگزینه‌ای	۱۰ سؤال چهارگزینه‌ای	ستایش، آفرینش دانایی و هوشیاری فارسی صفحه‌های ۸ تا ۴۸ نگارش: صفحه‌های ۹ تا ۴۰ (۱۰ سؤال طراحی)	زنگ علوم، سرگذشت دفتر من کارخانه‌ی کاغذ سازی سفر به اعماق زمین / زمین پویا صفحه‌های ۱ تا ۳۸ (۱۰ سؤال طراحی)	فصل اول: عدد و الگوهای عددی فصل دوم: کسر صفحه‌های ۱ تا ۴۲ (۱۰ سؤال طراحی + ۱۰ سؤال آشنا)	۲۸ شهریور نیمسال اول پایه‌ی ششم <table border="1"><tr><td>۵</td><td>۲</td><td>۱</td><td>۱</td></tr></table>	۵	۲	۱	۱
۵	۲	۱	۱								
۱۰ سؤال چهارگزینه‌ای	۱۰ سؤال چهارگزینه‌ای	۱۰ سؤال چهارگزینه‌ای	۱۰ سؤال چهارگزینه‌ای	ستایش، آفرینش، دانایی و هوشیاری فارسی صفحه‌های ۸ تا ۴۸ نگارش: صفحه‌های ۹ تا ۴۰ (۱۰ سؤال طراحی)	زنگ علوم، سرگذشت دفتر من کارخانه‌ی کاغذ سازی سفر به اعماق زمین، زمین پویا صفحه‌های ۱ تا ۳۸ (۱۰ سؤال طراحی)	فصل اول: عدد و الگوهای عددی فصل دوم: کسر صفحه‌های ۱ تا ۴۲ (۱۰ سؤال طراحی)	۴ مهر (سیوی مقایسه‌ای اول) نیمسال اول پایه‌ی ششم <table border="1"><tr><td>۲</td><td>۲</td><td>۲</td><td>۲</td></tr></table>	۲	۲	۲	۲
۲	۲	۲	۲								

# پنجم دبستان

دانش آموزانی که از مهر به بعد، پنجم خواهند بود.

## برنامه راهبردی دریک نگاه

### بخش اجباری: نگاه به گذشته (از پایه چهارم)

توجه: خانه‌هایی که با رنگ آبی مشخص شده‌اند، مربوط به آزمون‌های آشنا هستند. شما در این آزمون‌ها در درس‌های ریاضی و علوم علاوه بر این‌که ۱۰ سوال طراحی شده دارید، ۱۰ سوال آشنا هم از آن درس‌ها خواهد داشت.  
در درس‌های ریاضی و علوم که سوال آشنا دارند شما به سوال‌های منتخب از **كتاب سه‌سطحی** پاسخ می‌دهید و میزان تسلط خود را با سوال‌های طراحی مقایسه می‌کنید.

فارسی چهارم	علوم چهارم	ریاضی چهارم	تاریخ آزمون و نمودار پیشروی / از هر ۱۰ سوال، سهم هر مبحث جقدر است? (روی نمودار مشخص شده است.)
<b>کل کتاب</b> فارسی، صفحه‌های ۸ تا ۱۵۲ / تکارش فارسی، صفحه‌های ۸ تا ۱۱۰ (۱۰ سوال طراحی)	<b>کل کتاب</b> صفحه‌های ۱ تا ۱۱۹ (۲۰ سوال طراحی)	<b>کل کتاب</b> صفحه‌های ۱ تا ۱۵۴ (۲۰ سوال طراحی)	<b>۱۳ تیر (آزمون هدیه)</b> پایه چهارم ۲ ۲ ۲ ۲
<b>کل کتاب</b> فارسی، صفحه‌های ۸ تا ۱۵۲ / تکارش فارسی، صفحه‌های ۸ تا ۱۱۰ (۱۰ سوال طراحی)	<b>کل کتاب</b> صفحه‌های ۱ تا ۱۱۹ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	<b>کل کتاب</b> صفحه‌های ۱ تا ۱۵۴ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	<b>۲۰ قیصر سکوی مقایسه‌ای اول</b> (تعیین سطح تابستان) پایه چهارم ۲ ۲ ۲ ۲
<b>ستایش، آفریدگار زیبایی، کوچ برسوها</b> درس‌های ۱ و ۲ فارسی، صفحه‌های ۸ تا ۲۸ / تکارش فارسی، صفحه‌های ۸ تا ۱۸ (۱۰ سوال طراحی)	<b>زنگ علم، مخلوقات در زندگی و انرژی نیاز هر روز ما</b> درس‌های ۱ تا ۳ صفحه‌های ۱ تا ۲۶ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	<b>اعداد و الگوها، کسر (شناخت کسرها)</b> فصل‌های ۱ و ۲ تا بیان شناخت کسرها صفحه‌های ۱ تا ۲۹ (۱۰ سوال طراحی)	<b>۳ مرداد</b> پایه چهارم ۱
<b>راز نشانه‌ها، ارزش علم، رهایی از نفس</b> درس‌های ۳ تا ۵ فارسی، صفحه‌های ۲۹ تا ۵۲ / تکارش فارسی، صفحه‌های ۱۹ تا ۳۶ (۱۰ سوال طراحی)	<b>انرژی الکتریکی و گرمای و ماده</b> درس‌های ۴ و ۵ صفحه‌های ۲۷ تا ۴۶ (۱۰ سوال طراحی)	<b>کسر (جمع و تفیریق، تساوی کسرها...)</b> ضرب و تقسیم (ضرب دو عدد دورقی... محاسبه‌های تقریبی) فصل ۲ از ابتدای جمع و تفیریق کسر، فصل ۳ تا بیان محاسبه‌های تقریبی صفحه‌های ۳۰ تا ۵۹ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	<b>۱۷ مرداد</b> پایه چهارم ۱
<b>آرش گمان‌گیر، مهمان شهر ما، درس آزاد</b> درس‌های ۶ تا ۹ فارسی، صفحه‌های ۵۳ تا ۷۸ / تکارش فارسی، صفحه‌های ۳۷ تا ۵۶ (۱۰ سوال طراحی)	<b>ستگها و آهن‌ربا در زندگی</b> درس‌های ۶ و ۷ صفحه‌های ۴۷ تا ۶۶ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	<b>اندازه‌گیری (اندازه‌گیری طول، عدد مخلوط و عدد اعشاری)</b> ضرب و تقسیم (تقسیم و بخشیدن بر عدد های یک رقمی...) و اندازه گیری (زاویه ...، اندازه گیری زمان) فصل ۳ از ابتدای تقسیم و بخشیدن بر عدد های یک رقمی... و صفحه‌های ۶۰ تا ۸۹ (۱۰ سوال طراحی)	<b>۳۱ مرداد</b> پایه چهارم ۱
<b>باğچه‌ی اطفال، فرمانده دل‌ها، اتفاق ساده، لطف حق</b> درس‌های ۱۰ تا ۱۳ فارسی، صفحه‌های ۷۹ تا ۱۰۷ / تکارش فارسی، صفحه‌های ۵۷ تا ۸۰ (۱۰ سوال طراحی)	<b>آسمان در شب، بدن ما (۱) و بدن ما (۲)</b> درس‌های ۸ تا ۱۰ صفحه‌های ۹۷ تا ۱۴۷ (۱۰ سوال طراحی)	<b>اندازه گیری (اندازه گیری طول، تا انتهای فصل ۵)</b> فصل ۴ از ابتدای اندازه گیری طول، تا انتهای فصل ۵ صفحه‌های ۱۱۸ تا ۱۴۰ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	<b>۱۴ شهریور</b> پایه چهارم ۱
<b>ادب از که آموختی؟، شیر و موش، پرسشگری،</b> مدرسی هوشمند، نیاش درس‌های ۱۴ تا ۱۷ فارسی، صفحه‌های ۱۰۸ تا ۱۴۰ / تکارش فارسی، صفحه‌های ۸۱ تا ۱۱۰ (۱۰ سوال طراحی)	<b>بی مهره‌ها، گوناگونی گیاهان و زیستگاه</b> درس‌های ۱۱ تا ۱۳ صفحه‌های ۹۳ تا ۱۱۹ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	<b>شکل‌های هندسی، آمار و احتمال</b> فصل‌های ۶ و ۷ صفحه‌های ۱۱۹ تا ۱۵۴ (۱۰ سوال طراحی)	<b>۲۸ شهریور</b> پایه چهارم ۱
<b>کل کتاب</b> فارسی، صفحه‌های ۸ تا ۱۵۲ / تکارش فارسی، صفحه‌های ۸ تا ۱۱۰ (۱۰ سوال طراحی)	<b>کل کتاب</b> صفحه‌های ۱ تا ۱۱۹ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	<b>کل کتاب</b> صفحه‌های ۱ تا ۱۵۴ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	<b>۴ مهر سکوی مقایسه‌ای دوم</b> (تعیین سطح پاییر) پایه چهارم ۲ ۲ ۲ ۲



## پنجم دبستان

دانش آموزانی که از مهر به بعد، پنجم خواهند بود.

بخش انتخابی: شامل دو بخش نگاه به آینده (دروس پایه پنجم) و دفترچه تیزهوشان است. - از بین سه درس پایه‌ی پنجم می‌توانید درس‌هایی را برای مطالعه در تابستان انتخاب کنید.

توجه: خانه‌هایی که با رنگ آبی مشخص شده‌اند، مربوط به آزمون‌های آشنا هستند. شما در این آزمون‌ها در درس‌های ریاضی و علوم علاوه بر این‌که ۵ سوال طراحی شده دارید، ۱ سوال آشنا هم از آن درس‌ها خواهد داشت.

در درس‌های ریاضی و علوم که سوال آشنا دارند شما به سوال‌های منتخب از کتاب اول پاسخ می‌دهید و میزان تسلط خود را با سوال‌های طراحی مقایسه می‌کنید.

دفترچه تیزهوشان (انتخابی)		درس‌های پنجم دبستان - دفترچه انتخابی			Tاریخ آزمون و نمودار پیش روی / از هر ۱۰ سوال، سهم هر مبحث چقدر است؟ (روی نمودار مشخص شده است.)				
هشتم کلامی	هشتم کلامی	فارسی پنجم	علوم پنجم	ریاضی پنجم					
۱۰ سوال	۱۰ سوال	ستایش / تماساخانه، فضل خدا  فارسی: صفحه‌های ۸ تا ۲۴ نگارش فارسی: صفحه‌های ۸ تا ۱۶ (۱۰ سوال طراحی)	زنگ علوم و ماده تغییر می‌کند.  (تغییر فیزیکی و شیمیایی) صفحه‌های ۱۲ تا ۱ (۱۰ سوال طراحی)	عددنويسي و الگوها  (يادآوري عددنويسي و محاسبات عددی، معرفی ميليارد و جمع و تفريقي عدددي هاي مرکب) صفحه‌های ۱۳ تا ۱ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	۳ مرداد نیم‌سال اول پایه پنجم <table border="1"><tr><td>۱</td><td>۱</td><td>۱</td></tr></table>	۱	۱	۱	
۱	۱	۱							
۱۰ سوال	۱۰ سوال	ستایش تماساخانه، فضل خدا، ... و بازارگان و پسران  فارسی: صفحه‌های ۸ تا ۳۸ نگارش فارسی: صفحه‌های ۸ تا ۲۶ (۱۰ سوال طراحی)	زنگ علوم، ماده تغییر می‌کند و رنگين گمان  (تا انتهای ذربيعين) صفحه‌های ۲۱ تا ۱ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	عددنويسي و الگوها، كسر  (كسرهای بزرگ‌تر از واحد... ضرب کسرها) صفحه‌های ۱ تا ۱۱ (۱۰ سوال طراحی)	۱۷ مرداد نیم‌سال اول پایه پنجم <table border="1"><tr><td>۵</td><td>۵</td><td>۵</td></tr></table>	۵	۵	۵	
۵	۵	۵							
۱۰ سوال	۱۰ سوال	ستایش / تماساخانه، فضل خدا، ...، چنار و گدوین  فارسی: صفحه‌های ۸ تا ۴۶ نگارش فارسی: صفحه‌های ۸ تا ۳۲ (۱۰ سوال طراحی)	زنگ علوم، ماده تغییر می‌کند، رنگين گمان،  برگي از تاریخ زمین صفحه‌های ۲۹ تا ۱ (۱۰ سوال طراحی)	عددنويسي و الگوها، كسر  (كسرهای بزرگ‌تر از واحد... ضرب کسرها) صفحه‌های ۳۵ تا ۱ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	۳۱ مرداد نیم‌سال اول پایه پنجم <table border="1"><tr><td>۵</td><td>۳</td><td>۲</td></tr></table>	۵	۳	۲	
۵	۳	۲							
۱۰ سوال	۱۰ سوال	ستایش / تماساخانه، فضل خدا، ...، سرود ملی  فارسی: صفحه‌های ۸ تا ۵۴ نگارش فارسی: صفحه‌های ۸ تا ۳۷ (۱۰ سوال طراحی)	زنگ علوم، ماده تغییر می‌کند، رنگين گمان،  برگي از تاریخ زمین صفحه‌های ۳۴ تا ۱ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	عددنويسي و الگوها، كسر  صفحه‌های ۴۶ تا ۱ (۱۰ سوال طراحی)	۱۴ شهریور نیم‌سال اول پایه پنجم <table border="1"><tr><td>۱</td><td>۲</td><td>۵</td></tr></table>	۱	۲	۵	
۱	۲	۵							
۱۰ سوال	۱۰ سوال	ستایش / تماساخانه، فضل خدا، ...، دفاع از میهن  فارسی: صفحه‌های ۸ تا ۶۸ نگارش فارسی: صفحه‌های ۸ تا ۴۶ (۱۰ سوال طراحی)	زنگ علوم، ماده تغییر می‌کند، رنگين گمان،  برگي از تاریخ زمین و حرکت بدن صفحه‌های ۴۴ تا ۱ (۱۰ سوال طراحی)	عددنويسي و الگوها، كسر  (نسبت، نسبت‌های مساوی، تنااسب) صفحه‌های ۵۹ تا ۱ (۱۰ سوال طراحی + ۱۰ سوال آشنا)	۲۸ شهریور نیم‌سال اول پایه پنجم <table border="1"><tr><td>۱</td><td>۱</td><td>۱</td><td>۵</td></tr></table>	۱	۱	۱	۵
۱	۱	۱	۵						
۱۰ سوال	۱۰ سوال	ستایش / تماساخانه، فضل خدا، ...، دفاع از میهن  فارسی: صفحه‌های ۸ تا ۶۸ نگارش فارسی: صفحه‌های ۸ تا ۴۶ (۱۰ سوال طراحی)	زنگ علوم، ماده تغییر می‌کند، رنگين گمان،  برگي از تاریخ زمین و حرکت بدن صفحه‌های ۴۴ تا ۱ (۱۰ سوال طراحی)	عددنويسي و الگوها، كسر  (نسبت، نسبت‌های مساوی، تنااسب) صفحه‌های ۵۹ تا ۱ (۱۰ سوال طراحی)	۴ مهر (سکوی مقایسه‌ای اول) نیم‌سال اول پایه پنجم <table border="1"><tr><td>۲</td><td>۲</td><td>۲</td><td>۲</td></tr></table>	۲	۲	۲	۲
۲	۲	۲	۲						

# چهارم دبستان

دانش آموزانی که از مهر به بعد، چهارم خواهند بود.

برنامه راهبردی دریک نگاه

بخش اجباری: نگاه به گذشته (از پایه سوم دبستان)

فارسی سوم (۱۰ سؤال)	علوم سوم (۲۰ سؤال)	ریاضی سوم (۲۰ سؤال)	تاریخ آزمون و نمودار پیش روی
<b>کل کتاب</b> فارسی: صفحه های ۱۰ تا ۱۲۸ / نگارش فارسی: صفحه های ۸ تا ۱۰۳	<b>کل کتاب</b> صفحه های ۷ تا ۱۲۸	<b>کل کتاب</b> صفحه های ۷ تا ۱۵۱	<b>۱۳ تیر آزمون هدیه</b> ۲ ۲ ۲ ۲
<b>کل کتاب</b> فارسی: صفحه های ۱۰ تا ۱۲۸ / نگارش فارسی: صفحه های ۸ تا ۱۰۳	<b>کل کتاب</b> صفحه های ۷ تا ۱۲۸	<b>کل کتاب</b> صفحه های ۷ تا ۱۵۱	<b>۲۰ شهریور</b> سکوی مقایسه ای اول تعیین سطح تابستان ۲ ۲ ۲ ۲

فارسی سوم (۱۰ سؤال)	علوم سوم (۲۰ سؤال)	ریاضی سوم (۲۰ سؤال)	تاریخ آزمون و نمودار پیش روی / از هر ۱۰ سؤال، سهم هر مبحث چه قدر است؟ (روی نمودار مشخص شده است.)					
ستایش، محله‌ی ما، زنگ ورزش، آسمان آبی، طبیعت پاک درس ۱ تا ۳ فارسی: صفحه های ۱۰ تا ۳۵ / نگارش فارسی: صفحه های ۸ تا ۲۴	زنگ علوم، خوارکی‌ها، اندازه گیری مواد درس های ۱ تا ۳ صفحه های ۷ تا ۳۲	الکوه‌ها، عدد های چهار رقمی فصل های ۱ و ۲ صفحه های ۷ تا ۳۶	<b>۳ مرداد پایه سوم</b> <table border="1"><tr><td>۱</td><td>۰</td><td>۰</td><td>۰</td><td>۰</td></tr></table>	۱	۰	۰	۰	۰
۱	۰	۰	۰	۰				
آواز گنجشک، ...، کار نیک درس ۴ تا ۷ فارسی: صفحه های ۳۶ تا ۶۴ / نگارش فارسی: صفحه های ۲۵ تا ۴۶	مواد اطراف ما، آب ماده‌ی با ارزش درس های ۴ و ۵ صفحه های ۳۳ تا ۵۲	عدد های چهار رقمی، عدد های کسری، ضرب و تقسیم فصل های ۲ تا ۴ صفحه های ۳۷ تا ۶۶	<b>۱۷ مرداد پایه سوم</b> <table border="1"><tr><td>۱</td><td>۰</td><td>۰</td><td>۰</td></tr></table>	۱	۰	۰	۰	
۱	۰	۰	۰					
پیراهن بهشتی، ...، یار مهربان درس ۸ تا ۱۰ فارسی: صفحه های ۶۵ تا ۸۵ / نگارش فارسی: صفحه های ۴۷ تا ۶۴	زندگی ما و آب، نور و مشاهده‌ی اجسام، جستجو کنیم و بسازیم درس های ۶ تا ۸ صفحه های ۵۳ تا ۷۴	ضرب و تقسیم، محیط و مساحت، جمع و تفريق فصل های ۴ تا ۶ صفحه های ۶۷ تا ۹۹	<b>۳۱ مرداد پایه سوم</b> <table border="1"><tr><td>۱</td><td>۰</td><td>۰</td><td>۰</td></tr></table>	۱	۰	۰	۰	
۱	۰	۰	۰					
نویسنده‌ی بزرگ، ...، ایران آباد درس ۱۱ تا ۱۴ فارسی: صفحه های ۸۶ تا ۱۰۸ / نگارش فارسی: صفحه های ۶۵ تا ۸۶	نیرو همه جا (۱)، نیرو همه جا (۲)، بکار رید و بینید درس های ۹ تا ۱۱ صفحه های ۷۵ تا ۱۰۲	جمع و تفريقي، آمار و احتمال فصل های ۶ و ۷ صفحه های ۱۰۰ تا ۱۲۶	<b>۱۴ شهریور پایه سوم</b> <table border="1"><tr><td>۱</td><td>۰</td><td>۰</td><td>۰</td></tr></table>	۱	۰	۰	۰	
۱	۰	۰	۰					
دریا، اگر جنگل فباشد، چشم های آسمان درس ۱۵ تا ۱۷ فارسی: صفحه های ۱۰۹ تا ۱۲۸ / نگارش فارسی: صفحه های ۸۷ تا ۱۰۳	هر کدام جای خود (۱)، هر کدام جای خود (۲)، از گذشته تا آینده درس های ۱۲ تا ۱۴ صفحه های ۱۰۳ تا ۱۲۸	آمار و احتمال، ضرب عدد ها فصل های ۷ و ۸ صفحه های ۱۲۷ تا ۱۵۱	<b>۲۸ شهریور پایه سوم</b> <table border="1"><tr><td>۱</td><td>۰</td><td>۰</td><td>۰</td></tr></table>	۱	۰	۰	۰	
۱	۰	۰	۰					
<b>کل کتاب</b> فارسی: صفحه های ۱۰ تا ۱۲۸ / نگارش فارسی: صفحه های ۸ تا ۱۰۳	<b>کل کتاب</b> صفحه های ۷ تا ۱۲۸	<b>کل کتاب</b> صفحه های ۷ تا ۱۵۱	<b>۴ مهر</b> سکوی مقایسه ای دوم تعیین سطح پاییز ۲ ۲ ۲ ۲					



## چهارم دبستان دانش آموزانی که از مهر به بعد، چهارم خواهند بود.

بخش انتخابی: نگاه به آینده (از پایه‌ی چهارم دبستان) از بین این سه درس می‌توانید درس‌هایی را برای مطالعه تابستان انتخاب کنید.

فارسی چهارم (۱۰ سوال)	علوم چهارم (۱۰ سوال)	ریاضی چهارم (۱۰ سوال)	تاریخ آزمون و نمودار پیش روی / از هر ۱۰ سوال، سهم هر مبحث چقدر است؟ (روی نمودار مشخص شده است.)				
ستایش، آفریدگار زیبایی، کوچ پرستوها درس ۱ و ۲، ۱۰ سوال فارسی: صفحه‌های ۸ تا ۲۸ / نگارش فارسی: صفحه‌های ۷ تا ۱۸	زنگ علوم، مخلوطها در زندگی، (تا انتهای مخلوطها گوناگون‌اند) درس‌های ۱ و ۲، ۱۰ سوال صفحه‌های ۱ تا ۸	اعداد و الگوهای فصل ۱۰: ۱ سوال صفحه‌های ۱ تا ۱۱	۳ مرداد نیمسال اول پایه چهارم <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td>۱۰</td></tr></table>				۱۰
			۱۰				
ستایش، آفریدگار زیبایی، کوچ پرستوها، راز نشانه‌ها درس ۱ تا ۳، ۱۰ سوال فارسی: صفحه‌های ۸ تا ۳۵ / نگارش فارسی: صفحه‌های ۷ تا ۲۴	زنگ علوم، مخلوطها در زندگی، انرژی نیاز هر روز ما (تا ابتدای انرژی شکل‌های گوناگون دارد) درس‌های ۱ تا ۳، ۱۰ سوال صفحه‌های ۱ تا ۱۷	اعداد و الگوهای فصل ۱۰: ۱ سوال صفحه‌های ۱ تا ۲۲	۱۷ مرداد نیمسال اول پایه چهارم <table border="1"><tr><td></td><td></td><td>۵</td><td>۵</td></tr></table>			۵	۵
		۵	۵				
ستایش، آفریدگار زیبایی، کوچ پرستوها، راز نشانه‌ها، ارزش علم درس ۱ تا ۴، ۱۰ سوال فارسی: صفحه‌های ۸ تا ۴۱ / نگارش فارسی: صفحه‌های ۷ تا ۳۰	زنگ علوم، مخلوطها در زندگی، انرژی نیاز هر روز ما درس‌های ۱ تا ۳، ۱۰ سوال صفحه‌های ۱ تا ۲۶	اعداد و الگوهای، کسر فصل ۱ و ۲، ۱۰ سوال صفحه‌های ۱ تا ۳۷	۳۱ مرداد نیمسال اول پایه چهارم <table border="1"><tr><td></td><td>۵</td><td>۳</td><td>۲</td></tr></table>		۵	۳	۲
	۵	۳	۲				
ستایش، آفریدگار زیبایی، کوچ پرستوها، راز نشانه‌ها، ارزش علم، رهایی از قفس درس ۱ تا ۵، ۱۰ سوال فارسی: صفحه‌های ۸ تا ۵۲ / نگارش فارسی: صفحه‌های ۷ تا ۳۶	زنگ علوم، مخلوطها در زندگی، انرژی نیاز هر روز ما، انرژی الکتریکی درس‌های ۱ تا ۴، ۱۰ سوال صفحه‌های ۱ تا ۳۶	اعداد و الگوهای، کسر، ضرب و تقسیم فصل ۱ تا ۳، ۱۰ سوال صفحه‌های ۱ تا ۵۱	۱۴ شهریور نیمسال اول پایه چهارم <table border="1"><tr><td>۵</td><td>۲</td><td>۱</td><td></td></tr></table>	۵	۲	۱	
۵	۲	۱					
ستایش، آفریدگار زیبایی، کوچ پرستوها، راز نشانه‌ها، ارزش علم، رهایی از قفس، آرش کمان‌گیر درس ۱ تا ۶، ۱۰ سوال فارسی: صفحه‌های ۸ تا ۶۰ / نگارش فارسی: صفحه‌های ۷ تا ۴۳	زنگ علوم و مخلوطها در زندگی، انرژی نیاز هر روز ما، انرژی الکتریکی، گرمای و ماده درس‌های ۱ تا ۵، ۱۰ سوال صفحه‌های ۱ تا ۴۶	اعداد و الگوهای، کسر، ضرب و تقسیم فصل ۱ تا ۳، ۱۰ سوال صفحه‌های ۱ تا ۶۳	۲۸ شهریور نیمسال اول پایه چهارم <table border="1"><tr><td>۵</td><td>۲</td><td>۱</td><td>۱</td></tr></table>	۵	۲	۱	۱
۵	۲	۱	۱				
ستایش، آفریدگار زیبایی، کوچ پرستوها، راز نشانه‌ها، ارزش علم، رهایی از قفس، آرش کمان‌گیر درس ۱ تا ۶، ۱۰ سوال فارسی: صفحه‌های ۸ تا ۶۰ / نگارش فارسی: صفحه‌های ۷ تا ۴۳	زنگ علوم و مخلوطها در زندگی، انرژی نیاز هر روز ما، انرژی الکتریکی، گرمای و ماده درس‌های ۱ تا ۵، ۱۰ سوال صفحه‌های ۱ تا ۴۶	اعداد و الگوهای، کسر، ضرب و تقسیم فصل ۱ تا ۳، ۱۰ سوال صفحه‌های ۱ تا ۶۳	۴ مهر نیمسال اول پایه چهارم سکوی مقایسه‌ای اول <table border="1"><tr><td>۲</td><td>۲</td><td>۲</td><td>۲</td></tr></table>	۲	۲	۲	۲
۲	۲	۲	۲				

# سوم دبستان

دانش آموزانی که از مهر به بعد، سوم خواهند بود.

برنامه راهبردی دریک تگاه

بخش اجباری: تگاه به گذشته (از پایه دوم دبستان)

فارسی دوم (۱۰ سؤال)	علوم دوم (۲۰ سؤال)	ریاضی دوم (۲۰ سؤال)	تاریخ آزمون و نمودار پیشروی
<b>کل کتاب</b> فارسی، صفحه‌های ۲ تا ۱۱۴ / نگارش فارسی، صفحه‌های ۹ تا ۱۰۳	<b>کل کتاب</b> صفحه‌های ۱۲ تا ۱۰۳	<b>کل کتاب</b> صفحه‌های ۱ تا ۱۴۵	<b>۱۳ تیر</b> آزمون هدیه <span style="background-color: pink; border: 1px solid black; padding: 2px;">۲ ۲ ۲ ۲</span>
<b>کل کتاب</b> فارسی، صفحه‌های ۲ تا ۱۱۴ / نگارش فارسی، صفحه‌های ۹ تا ۱۰۳	<b>کل کتاب</b> صفحه‌های ۱۲ تا ۱۰۳	<b>کل کتاب</b> صفحه‌های ۱ تا ۱۴۵	<b>۲۰ تیر</b> سکوی مقابله‌ای اول تعیین سطح تابستان <span style="background-color: pink; border: 1px solid black; padding: 2px;">۲ ۲ ۲ ۲</span>

فارسی دوم (۱۰ سؤال)	علوم دوم (۲۰ سؤال)	ریاضی دوم (۲۰ سؤال)	تاریخ آزمون و نمودار پیشروی/ از هر ۱۰ سؤال، سهم هر مبحث چه قدر است؟ (روی نمودار مشخص شده است.)
سایش، کتاب خانه‌ی کلاس ما، مسجد محله‌ی ما، خرس کوچولو، مدرسه‌ی خرگوش‌ها درس ۱ تا ۴ فارسی، صفحه‌های ۲ تا ۳۰ / نگارش فارسی، صفحه‌های ۹ تا ۳۵	زنگ علوم، هوای سالم، آب سالم، زندگی ما و گردش زمین ۱ فصل‌های ۱ تا ۳ صفحه‌های ۱۲ تا ۲۹	عدد و رقم، جمع و تفریق اعداد دو رقمی فصل‌های ۱ و ۲ صفحه‌های ۱ تا ۳۰	<b>۳ مرداد پایه دوم</b> <span style="background-color: pink; border: 1px solid black; padding: 2px;">۱ ۰</span>
چوبان درستکار، گوشا و نوش، دوستان ما درس ۵ تا ۷ فارسی، صفحه‌های ۱ تا ۴۸ / نگارش فارسی، صفحه‌های ۳۶ تا ۵۲	زندگی ما و گردش زمین ۲، پیام رمز را بیدا کن ۱ و ۲ فصل‌های ۴ تا ۶ صفحه‌های ۳۰ تا ۵۳	جمع و تفریق اعداد دو رقمی، اشکال هندسی، عددهای سه رقمی فصل‌های ۲ تا ۴ صفحه‌های ۳۱ تا ۶۱	<b>۱۷ مرداد پایه دوم</b> <span style="background-color: pink; border: 1px solid black; padding: 2px;">۱ ۰</span>
از همه مهربان‌تر، زیارت، هنرمند درس ۸ تا ۱۰ فارسی، صفحه‌های ۴۹ تا ۶۹ / نگارش فارسی، صفحه‌های ۵۳ تا ۶۹	اگر تمام شود...، بسازیم و لذت ببریم، سرگذشت دانه فصل‌های ۷ تا ۹ صفحه‌های ۵۴ تا ۶۹	عددهای سه رقمی، اندازه‌گیری فصل‌های ۴ و ۵ صفحه‌های ۶۲ تا ۹۰	<b>۳۱ مرداد پایه دوم</b> <span style="background-color: pink; border: 1px solid black; padding: 2px;">۱ ۰</span>
درس آزاد، فردوسی، ایران زیبا، پرچم درس ۱۱ تا ۱۴ فارسی، صفحه‌های ۷۰ تا ۹۱ / نگارش فارسی، صفحه‌های ۷۰ تا ۸۶	درون آشیانه‌ها، من رشد می‌کنم، برای جشن آماده شویم فصل‌های ۱۰ تا ۱۲ صفحه‌های ۷۰ تا ۸۹	جمع و تفریق اعداد سه رقمی، کسر و احتمال فصل‌های ۶ و ۷ صفحه‌های ۹۱ تا ۱۱۷	<b>۱۴ شهریور پایه دوم</b> <span style="background-color: pink; border: 1px solid black; padding: 2px;">۱ ۰</span>
نوروز، ...، فیاض درس ۱۵ تا ۱۷ فارسی، صفحه‌های ۹۲ تا ۱۱۴ / نگارش فارسی، صفحه‌های ۸۷ تا ۱۰۳	بعداز جشن، از گذشته تا آینده فصل‌های ۱۳ و ۱۴ صفحه‌های ۹۰ تا ۱۰۳	کسر و احتمال، آمار و نمودار فصل‌های ۷ و ۸ صفحه‌های ۱۱۸ تا ۱۴۵	<b>۲۸ شهریور پایه دوم</b> <span style="background-color: pink; border: 1px solid black; padding: 2px;">۱ ۰</span>
<b>کل کتاب</b> فارسی، صفحه‌های ۲ تا ۱۱۴ / نگارش فارسی، صفحه‌های ۹ تا ۱۰۳	<b>کل کتاب</b> صفحه‌های ۱۲ تا ۱۰۳	<b>کل کتاب</b> صفحه‌های ۱ تا ۱۴۵	<b>۴ مهر</b> سکوی مقابله‌ای دوم تعیین سطح پاییز <span style="background-color: pink; border: 1px solid black; padding: 2px;">۲ ۲ ۲ ۲</span>

# سوم دبستان

دانش آموزانی که از مهر به بعد، سوم خواهند بود.

برنامه راهبردی دریک نگاه

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

فارسی سوم (۱۰ سوال)	علوم سوم (۱۰ سوال)	ریاضی سوم (۱۰ سوال)	تاریخ آزمون و نمودار پیش روی / از هر ۱۰ سوال، سهم هر مبحث چهقدر است؟ (روی نمودار مشخص شده است.)				
ستایش، محله‌ی ما درس ۱ فارسی: صفحه‌های ۱۰ تا ۱۹ / نگارش فارسی: صفحه‌های ۸ تا ۱۲	زنگ علوم، خوراکی‌ها درس‌های ۱ و ۲ صفحه‌های ۷ تا ۱۶	الگوهای فصل ۱ صفحه‌های ۷ تا ۱۵	۳ مرداد نیمسال اول پایه سوم <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td>۱۰</td></tr></table>				۱۰
			۱۰				
ستایش، محله‌ی ما، زنگ ورزش درس ۱ و ۲ فارسی: صفحه‌های ۱۰ تا ۲۸ / نگارش فارسی: صفحه‌های ۸ تا ۱۸	زنگ علوم، خوراکی‌ها، اندازه گیری مواد درس‌های ۱ تا ۳ صفحه‌های ۷ تا ۲۸	الگوهای عددی چهار رقمی فصل ۱ و ۲ صفحه‌های ۷ تا ۲۷	۱۷ مرداد نیمسال اول پایه سوم <table border="1"><tr><td></td><td></td><td>۵</td><td>۵</td></tr></table>			۵	۵
		۵	۵				
ستایش، محله‌ی ما، زنگ ورزش، آسمان آبی، طبیعت پاک درس ۱ تا ۳ فارسی: صفحه‌های ۱۰ تا ۳۵ / نگارش فارسی: صفحه‌های ۸ تا ۲۴	زنگ علوم، خوراکی‌ها، اندازه گیری مواد، مواد اطراف ما درس‌های ۱ تا ۴ صفحه‌های ۷ تا ۳۶	الگوهای عددی چهار رقمی فصل ۱ و ۲ صفحه‌های ۷ تا ۴۲	۳۱ مرداد نیمسال اول پایه سوم <table border="1"><tr><td>۵</td><td>۳</td><td>۲</td><td></td></tr></table>	۵	۳	۲	
۵	۳	۲					
ستایش، محله‌ی ما، زنگ ورزش، آسمان آبی، طبیعت پاک، آواز گنجشک درس ۱ تا ۴ فارسی: صفحه‌های ۱۰ تا ۴۴ / نگارش فارسی: صفحه‌های ۸ تا ۳۰	زنگ علوم، خوراکی‌ها، اندازه گیری مواد، مواد اطراف ما درس‌های ۱ تا ۴ صفحه‌های ۷ تا ۴۴	الگوهای عددی چهار رقمی، عددی کسری فصل ۱ تا ۳ صفحه‌های ۷ تا ۵۴	۱۴ شهریور نیمسال اول پایه سوم <table border="1"><tr><td>۵</td><td>۲</td><td>۲</td><td>۱</td></tr></table>	۵	۲	۲	۱
۵	۲	۲	۱				
ستایش، محله‌ی ما، زنگ ورزش، آسمان آبی، طبیعت پاک، آواز گنجشک، بلدرچین و بروزگر، فداکاران درس ۱ تا ۶ فارسی: صفحه‌های ۱۰ تا ۵۵ / نگارش فارسی: صفحه‌های ۸ تا ۴۱	زنگ علوم، خوراکی‌ها، اندازه گیری مواد، مواد اطراف ما آب ماده‌ی با ارزش درس‌های ۱ تا ۵ صفحه‌های ۷ تا ۵۲	الگوهای عددی چهار رقمی، عددی کسری، ضرب و تقسیم فصل ۱ تا ۴ صفحه‌های ۷ تا ۶۶	۲۸ شهریور نیمسال اول پایه سوم <table border="1"><tr><td>۵</td><td>۲</td><td>۱</td><td>۱</td></tr></table>	۵	۲	۱	۱
۵	۲	۱	۱				
ستایش، محله‌ی ما، زنگ ورزش، آسمان آبی، طبیعت پاک، آواز گنجشک، بلدرچین و بروزگر، فداکاران درس ۱ تا ۶ فارسی: صفحه‌های ۱۰ تا ۵۵ / نگارش فارسی: صفحه‌های ۸ تا ۴۱	زنگ علوم، خوراکی‌ها، اندازه گیری مواد، مواد اطراف ما آب ماده‌ی با ارزش درس‌های ۱ تا ۵ صفحه‌های ۷ تا ۵۲	الگوهای عددی چهار رقمی، عددی کسری، ضرب و تقسیم فصل ۱ تا ۴ صفحه‌های ۷ تا ۶۶	۴ مهر نیمسال اول پایه سوم سکوی مقایسه‌ای اول <table border="1"><tr><td>۲</td><td>۲</td><td>۲</td><td>۲</td></tr></table>	۲	۲	۲	۲
۲	۲	۲	۲				



## دوم دبستان دانش آموزانی که از مهریه بعد، دوم خواهند بود.

بخش اجباری: تگاه به گذشته (از پایه اول دبستان)

فارسی اول (۱۰ سوال)	علوم اول (۱۰ سوال)	ریاضی اول (۱۰ سوال)	تاریخ آزمون و نمودار پیش روی
کل کتاب درس ۱ تا ۲۲ فارسی، صفحه های ۲ تا ۱۱۴ / نگارش فارسی، صفحه های ۲ تا ۱۳۷	کل کتاب درس ۱ تا ۱۴ صفحه های ۱۰ تا ۱۰۳	کل کتاب بخش ۱ تا ۲۵ صفحه های ۱ تا ۱۷۵	۱۳ تیر آزمون هدیه ۲ ۲ ۲ ۲ ۲
کل کتاب درس ۱ تا ۲۲ فارسی، صفحه های ۲ تا ۱۱۴ / نگارش فارسی، صفحه های ۲ تا ۱۳۷	کل کتاب درس ۱ تا ۱۴ صفحه های ۱۰ تا ۱۰۳	کل کتاب بخش ۱ تا ۲۵ صفحه های ۱ تا ۱۷۵	۲۰ تیر سکوی مقایسه ای اول تعیین سطح تابستان ۲ ۲ ۲ ۲ ۲
فارسی اول (۱۰ سوال)	علوم اول (۱۰ سوال)	ریاضی اول (۱۰ سوال)	تاریخ آزمون و نمودار پیش روی / از هر ۱۰ سوال، سهم هر مبحث چقدر است؟ (روی نمودار مشخص شده است.)
نگاره ها و آموزش نشانه های «آ، ب» درس ۱ فارسی، صفحه های ۲ تا ۲۹ / نگارش فارسی، صفحه های ۲ تا ۳۰	زنگ علوم سلام به من نگاه کن! سالم باش، شاداب باش درس ۱ تا ۳ صفحه های ۱۰ تا ۲۵	بشمار و بگو، بشمار و رنگ کن، الگویابی کن، ...، با ابزار کار کن بخش ۱ تا ۵ صفحه های ۱ تا ۳۵	۳ مرداد پایه اول ۱۰
آموزش نشانه های «آ، د، م، س، او، ت، ر، ن» درس ۲ تا ۵ فارسی، صفحه های ۳ تا ۴۳ / نگارش فارسی، صفحه های ۳ تا ۵۴	دنیای جانوران، دنیای گیاهان درس ۴ و ۵ صفحه های ۲۶ تا ۴۱	بشمار و رنگ کن، بشمار و بنویس، الگویابی کن، اعداد یک رقمی (۱ تا ۷) بخش ۶ تا ۱۰ صفحه های ۳۶ تا ۷۰	۱۷ مرداد پایه اول ۱۰
آموزش نشانه های «ای، ز، ا، ش، ی، آ، گ، و، پ، گ، ف، خ» درس ۶ تا ۱۱ فارسی، صفحه های ۴۴ تا ۶۳ / نگارش فارسی، صفحه های ۵۵ تا ۸۲	زمین خانه ی بر آب ما، زمین خانه ی سنگی ما، چه می خواهیم بسازیم؟ درس ۶ تا ۸ صفحه های ۴۲ تا ۵۹	اعداد یک رقمی (۸ و ۹)، جمع و تفریق اعداد یک رقمی، اعداد دو رقمی بخش ۱۱ تا ۱۵ صفحه های ۷۱ تا ۱۰۵	۳۱ مرداد پایه اول ۱۰
آموزش نشانه های (۱ و ۲)، نشانه های «ق، ل، ج، و، ه، چ، ز، خوا، تشید» درس ۱۲ تا ۱۶ فارسی، صفحه های ۶۴ تا ۸۳ / نگارش فارسی، صفحه های ۸۳ تا ۱۰۵	زمین خانه ی خاکی ما، در اطراف ما هوا وجود دارد، دنیای سرد و گرم درس ۹ تا ۱۱ صفحه های ۶۰ تا ۷۹	بشعار و بنویس، الگویابی کن، اندازه گیری کن...، مستله حل کن بخش ۱۶ تا ۲۰ صفحه های ۱۰۶ تا ۱۴۰	۱۴ شهریور پایه اول ۱۰
صداي موج، ...، نيماش درس ۱۷ تا ۲۲ فارسی، صفحه های ۸۴ تا ۱۱۴ / نگارش فارسی، صفحه های ۱۰۶ تا ۱۳۷	از خانه تا مدرسه، آهن ربای من، از گذشته تا آینده درس ۱۲ تا ۱۴ صفحه های ۸۰ تا ۱۰۳	بشعار و بنویس، ...، با ابزار کار کن بخش ۲۱ تا ۲۵ صفحه های ۱۴۱ تا ۱۷۵	۲۸ شهریور پایه اول ۱۰
کل کتاب درس ۱ تا ۲۲ فارسی، صفحه های ۲ تا ۱۱۴ / نگارش فارسی، صفحه های ۲ تا ۱۳۷	کل کتاب درس ۱ تا ۱۴ صفحه های ۱۰ تا ۱۰۳	کل کتاب بخش ۱ تا ۲۵ صفحه های ۱ تا ۱۷۵	۴ مهر سکوی مقایسه ای دوم تعیین سطح پاییز ۲ ۲ ۲ ۲ ۲



## دوم دبستان دانش آموزانی که از مهریه بعد، دوم خواهند بود.

بخش انتخابی: تگاه به آینده (از پایه دوم دبستان) از بین این سه درس می‌توانید درس‌هایی را برای مطالعه تابستان انتخاب کنید.

فارسی دوم (۱۰ سؤال)	علوم دوم (۱۰ سؤال)	ریاضی دوم (۱۰ سؤال)	تاریخ آزمون و نمودار پیش روی / از هر ۱۰ سؤال، سهم هر مبحث چقدر است؟ (روی نمودار مشخص شده است.)					
کتابخانه‌ی کلاس ما، مسجد محله‌ی ما درس ۱ تا ۲۶ فارسی: صفحه‌های ۹ تا ۲۴ / نگارش فارسی: صفحه‌های ۱۴ تا ۲۴	زنگ علوم، هوای سالم، آب سالم درس ۱ تا ۲۱ صفحه‌های ۱۲ تا ۲۱	عدد و رقم تا پایان جمع و تفریق فصل ۱ صفحه‌های ۱ تا ۱۲	۳ مرداد نیمسال اول پایه دوم  <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>۱۰</td></tr></table>					۱۰
				۱۰				
کتابخانه‌ی کلاس ما، مسجد محله‌ی ما، خرس کوچلو درس ۱ تا ۳۰ فارسی: صفحه‌های ۹ تا ۲۲ / نگارش فارسی: صفحه‌های ۲ تا ۳۰	زنگ علوم، هوای سالم، آب سالم، زندگی ما و گردش زمین (۱) درس ۱ تا ۲۹ صفحه‌های ۱۲ تا ۲۹	عدد و رقم، جمع و تفریق اعداد دو رقمی (تا سر الگوسازی) فصلهای ۱ و ۲ صفحه‌های ۱ تا ۲۶	۱۷ مرداد نیمسال اول پایه دوم  <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td>۵</td><td>۵</td></tr></table>				۵	۵
			۵	۵				
کتابخانه‌ی کلاس ما، مسجد محله‌ی ما، خرس کوچلو، مدرسه‌ی خرگوشها درس ۱ تا ۴ فارسی: صفحه‌های ۹ تا ۳۰ / نگارش فارسی: صفحه‌های ۲ تا ۳۵	زنگ علوم، هوای سالم، آب سالم، زندگی ما و گردش زمین (۱) و (۲) درس ۱ تا ۳۷ صفحه‌های ۱۲ تا ۳۷	عدد و رقم، جمع و تفریق اعداد دو رقمی فصلهای ۱ و ۲ صفحه‌های ۱ تا ۳۶	۳۱ مرداد نیمسال اول پایه دوم  <table border="1"><tr><td></td><td>۵</td><td>۳</td><td>۲</td><td></td></tr></table>		۵	۳	۲	
	۵	۳	۲					
کتابخانه‌ی کلاس ما، مسجد محله‌ی ما، خرس کوچلو، مدرسه‌ی خرگوشها چوبان درستکار، کوشا و نوشای درس ۱ تا ۶ فارسی: صفحه‌های ۹ تا ۴۱ / نگارش فارسی: صفحه‌های ۲ تا ۴۶	زنگ علوم، هوای سالم، آب سالم، زندگی ما و گردش زمین (۱) و (۲) پیام رمز را پیدا کن (۱) درس ۱ تا ۴۵ صفحه‌های ۱۲ تا ۴۵	عدد و رقم، جمع و تفریق اعداد دو رقمی، اشکال هندسی تا پایان حل مستله (الگویابی) فصلهای ۱ تا ۳ صفحه‌های ۱ تا ۴۵	۱۴ شهریور نیمسال اول پایه دوم  <table border="1"><tr><td>۵</td><td>۲</td><td>۲</td><td>۱</td><td></td></tr></table>	۵	۲	۲	۱	
۵	۲	۲	۱					
کتابخانه‌ی کلاس ما، مسجد محله‌ی ما، خرس کوچلو، مدرسه‌ی خرگوشها چوبان درستکار، کوشا و نوشای، دوستان ما درس ۱ تا ۷ فارسی: صفحه‌های ۹ تا ۴۸، نگارش فارسی: صفحه‌های ۲ تا ۵۲	زنگ علوم، هوای سالم، آب سالم، زندگی ما و گردش زمین (۱) و (۲) پیام رمز را پیدا کن (۱) و (۲) درس ۱ تا ۵۳ صفحه‌های ۱۲ تا ۵۳	عدد و رقم، جمع و تفریق اعداد دو رقمی، اشکال هندسی فصلهای ۱ تا ۳ صفحه‌های ۱ تا ۵۴	۲۸ شهریور نیمسال اول پایه دوم  <table border="1"><tr><td>۵</td><td>۲</td><td>۱</td><td>۱</td><td></td></tr></table>	۵	۲	۱	۱	
۵	۲	۱	۱					
کتابخانه‌ی کلاس ما، مسجد محله‌ی ما، خرس کوچلو، مدرسه‌ی خرگوشها چوبان درستکار، کوشا و نوشای، دوستان ما درس ۱ تا ۷ فارسی: صفحه‌های ۹ تا ۴۸ / نگارش فارسی: صفحه‌های ۲ تا ۵۲	زنگ علوم، هوای سالم، آب سالم، زندگی ما و گردش زمین (۱) و (۲) پیام رمز را پیدا کن (۱) و (۲) درس ۱ تا ۵۳ صفحه‌های ۱۲ تا ۵۳	عدد و رقم، جمع و تفریق اعداد دو رقمی، اشکال هندسی فصلهای ۱ تا ۳ صفحه‌های ۱ تا ۵۴	۴ مهر نیمسال اول پایه دوم سکوی مقایسه‌ای اول  <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					