



عجمی دوازدهم ریاضی، تجربی، هنر و منحصرأ زبان

برنامه راهبردی دریک نگاه

زبان انگلیسی ۳	دین و زندگی ۳	عربی، زبان قرآن ۳*	فارسی ۳	تاریخ آزمون و نمودار پیش روی مباحث آزمون							
Sense of Appreciation درس ۱ صفحة ۲۳ تا صفحه ۲۵	هستی بخش درس ۱ صفحة ۱۴ تا صفحه ۱۶	الدین و التدین درس ۱ صفحة ۶ تا صفحه ۸	ستایش / ادبیات تعلیمی (شکر نعمت) درس ۱ صفحة ۱۸ تا صفحه ۲۰	۱۹ مهر نیم سال اول دوازدهم <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>۱۰</td></tr></table>						۱۰	
					۱۰						
Sense of Appreciation درس ۱ صفحة ۳۰ تا صفحه ۳۵	هستی بخش یگانه بی هم تا درس ۱ تا پایان درس ۲ صفحة ۲۶ تا صفحه ۲۷	الدین و التدین درس ۱ صفحة ۹ تا صفحه ۱۰	ستایش / ادبیات تعلیمی درس ۱ تا پایان درس ۲ صفحة ۲۳ تا صفحه ۲۵	۲۰ آبان نیم سال اول دوازدهم <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>۴</td><td>۶</td></tr></table>						۴	۶
					۴	۶					
Sense of Appreciation درس ۱ صفحة ۳۷ تا صفحه ۴۱	توحید و سبک زندگی فقط برای تو درس ۳ تا پایان درس ۴ صفحة ۴۸ تا پایان صفحه ۴۹	الدین و التدین درس ۱ صفحة ۱۰ تا صفحه ۱۶	ادبیات پایداری درس ۳ تا پایان درس ۵ صفحة ۴۵ تا صفحه ۴۷	۱۷ آبان نیم سال اول دوازدهم <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td>۵</td><td>۵</td><td></td></tr></table>				۵	۵		
			۵	۵							
Sense of Appreciation درس ۱ صفحة ۴۱ تا صفحه ۴۵	فقط برای تو قدرت پرواز درس ۴ تا پایان درس ۵ صفحة ۵۰ تا پایان صفحه ۵۱	مَكَّةُ الْمُكَرَّمَةُ وَ الْمَدِينَةُ الْمُنَوَّرَةُ درس ۲ صفحة ۲۱ تا صفحه ۲۲	ادبیات غنایی (نی نامه) درس ۶ صفحة ۵۳ تا پایان صفحه ۵۴	۱ آذر نیم سال اول دوازدهم <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td>۱۰</td><td></td></tr></table>				۱۰			
			۱۰								
Sense of Appreciation, درس ۱ صفحة ۴۱ تا صفحه ۴۵	هستی بخش / یگانه بی هم تا / توحید و سبک زندگی فقط برای تو / قدرت پرواز درس ۱ تا پایان درس ۵ صفحة ۶۰ تا صفحه ۶۱	الدین و التدین مَكَّةُ الْمُكَرَّمَةُ وَ الْمَدِينَةُ الْمُنَوَّرَةُ درس ۱ و ۲ صفحة ۲۴ تا صفحه ۲۵	ستایش / ادبیات تعلیمی ادبیات غنایی درس ۷ صفحة ۵۹ تا صفحه ۶۰	۱۵ آذر نیم سال اول دوازدهم <table border="1"><tr><td></td><td>۴</td><td>۲</td><td>۱</td><td>۱</td><td>۱</td></tr></table>		۴	۲	۱	۱	۱	
	۴	۲	۱	۱	۱						
Look it Up! درس ۲ صفحة ۴۲ تا صفحه ۵۹	ستهای خداوند در زندگی درس ۶ صفحة ۶۱ تا صفحه ۷۴	مَكَّةُ الْمُكَرَّمَةُ وَ الْمَدِينَةُ الْمُنَوَّرَةُ درس ۲ صفحة ۳۲ تا صفحه ۳۵	ادبیات سفر و زندگی درس ۹ صفحة ۸۳ تا صفحه ۸۴	۲۹ آذر نیم سال اول دوازدهم <table border="1"><tr><td>۵</td><td>۵</td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	۵	۵					
۵	۵										
کل مباحث نیم سال اول درس ۱ و ۲ صفحة ۱۵ تا صفحه ۵۹	کل مباحث نیم سال اول درس ۱ تا پایان درس ۶ صفحة ۷۴ تا صفحه ۷۶	کل مباحث نیم سال اول درس ۱ تا پایان درس ۲ صفحة ۳۲ تا صفحه ۳۴	کل مباحث نیم سال اول درس ۱ تا پایان درس ۹ صفحة ۸۳ تا صفحه ۱۰	۴ دی نیم سال اول دوازدهم <table border="1"><tr><td>۴</td><td>۲</td><td>۱</td><td>۱</td><td>۱</td></tr></table>	۴	۲	۱	۱	۱		
۴	۲	۱	۱	۱							
کل مباحث نیم سال اول درس ۱ و ۲ صفحة ۱۵ تا صفحه ۵۹	کل مباحث نیم سال اول درس ۱ تا پایان درس ۶ صفحة ۷۴ تا صفحه ۷۶	کل مباحث نیم سال اول درس ۱ تا پایان درس ۲ صفحة ۳۲ تا صفحه ۳۴	کل مباحث نیم سال اول درس ۱ تا پایان درس ۹ صفحة ۸۳ تا صفحه ۱۰	۱۰ دی نیم سال اول دوازدهم <table border="1"><tr><td>۳</td><td>۲</td><td>۱</td><td>۱</td><td>۱</td></tr></table>	۳	۲	۱	۱	۱		
۳	۲	۱	۱	۱							

*در درس های فارسی ۳ و عربی ۳، به دلیل داشتن مباحث مرتبه با پایه های دهم و یازدهم و نقش تعیین کننده آنها در بارم بندی امتحانات نهایی، از این مباحث در همه آزمون ها سؤال مطرح می شود.

فارسی: مباحث آرایه های ادبی و دستور زبان (فارسی ۱ و ۲)

عربی: انواع اسم های فاعل، مفعول، مبالغه و تفضیل (درس های ۸ عربی ۱ و ۱۰ عربی ۲)

تعیین محل اعرابی (درس های ۸ و ۹ عربی ۱)

ترجمه انواع فعل مضارع (درس های ۷ و ۶ عربی ۲)



دوازدهم ریاضی

برنامه راهبردی دریک نگاه

دوازدهم						دهم و یازدهم					پروره تعیین سطح
پاسخ‌گویی اختیاری: حسابان ۲ (فصل‌های ۱ و ۲) – هندسه ۳ (فصل ۱) – ریاضیات کسرسته (فصل ۱) – فیزیک ۳ (کل فصل ۱ + فصل ۲ تا صفحه ۴۶) – شیمی ۳ (فصل ۱)						پاسخ‌گویی اجباری: کل پایه یازدهم به همراه دو درس ریاضی ۱ و فیزیک ۱ از پایه دهم					پاسخ‌گویی اختیاری: دو درس هندسه ۱ و شیمی ۱ از پایه دهم
											۶ مهر

نیم سال اول دوازدهم (پاسخ‌گویی اجباری)										نودار پیش روی پایه دوازدهم	تاریخ آزمون
شیمی ۳	فیزیک ۳	ریاضیات گسسته	هندسه ۳	حسابان ۲							
تابع، توابع نمایی و لگاریتمی حسابان ۲: صفحه‌های ۱۱۷ تا ۱۱۷ ریاضی ۱: صفحه‌های ۹۰ تا ۹۰ حسابان ۱: صفحه‌های ۵۳ تا ۵۳ و ۷۱ تا ۷۱	آشنایی با نظریه اعداد ماتریس و کاربردها صفحه‌های ۹۰ تا ۹۰	آشنایی با نظریه اعداد ماتریس و کاربردها صفحه‌های ۲۱ تا ۲۱	آشنایی با نظریه اعداد ماتریس و کاربردها صفحه‌های ۱۰ تا ۱۰	نیم سال اول دوازدهم پایه	نیم سال اول دوازدهم پایه	۴۰ مهر					
تابع حسابان ۲: صفحه‌های ۱۸ تا ۱۸ حسابان ۱: صفحه‌های ۷۰ تا ۷۰	آشنایی با نظریه اعداد ماتریس و کاربردها صفحه‌های ۲۳ تا ۲۳	آشنایی با نظریه اعداد ماتریس و کاربردها صفحه‌های ۱۴ تا ۱۴	آشنایی با نظریه اعداد ماتریس و کاربردها صفحه‌های ۲۲ تا ۲۲	نیم سال اول دوازدهم پایه	نیم سال اول دوازدهم پایه	۴ آبان					
تابع، مثبات حسابان ۲: صفحه‌های ۳۶ تا ۳۶ ریاضی ۱: صفحه‌های ۱۰۹ تا ۱۰۹ حسابان ۱: صفحه‌های ۱۰۹ تا ۱۰۹	آشنایی با نظریه اعداد ماتریس و کاربردها صفحه‌های ۲۳ تا ۲۳	آشنایی با نظریه اعداد ماتریس و کاربردها صفحه‌های ۲۲ تا ۲۲	آشنایی با نظریه اعداد ماتریس و کاربردها صفحه‌های ۲۲ تا ۲۲	نیم سال اول دوازدهم پایه	نیم سال اول دوازدهم پایه	۱۸ آبان					
متلات حسابان ۲: صفحه‌های ۱۱۲ تا ۱۱۲ حسابان ۱: صفحه‌های ۱۱۱ تا ۱۱۱	آشنایی با نظریه اعداد ماتریس و کاربردها صفحه‌های ۳۱ تا ۳۱	آشنایی با نظریه اعداد ماتریس و کاربردها صفحه‌های ۲۲ تا ۲۲	آشنایی با نظریه اعداد ماتریس و کاربردها صفحه‌های ۲۲ تا ۲۲	نیم سال اول دوازدهم پایه	نیم سال اول دوازدهم پایه	۲ آذر					
تابع، مثبات، حد حسابان ۲: صفحه‌های ۵۸ تا ۵۸ حسابان ۱: صفحه‌های ۱۵۱ تا ۱۵۱	آشنایی با مقاطعه ماتریس و کاربردها صفحه‌های ۳۹ تا ۳۹	آشنایی با مقاطعه ماتریس و کاربردها صفحه‌های ۳۰ تا ۳۰	آشنایی با مقاطعه ماتریس و کاربردها صفحه‌های ۳۰ تا ۳۰	نیم سال اول دوازدهم پایه	نیم سال اول دوازدهم پایه	۱۶ آذر					
حد در بینهایت حسابان ۲: صفحه‌های ۱۱۱ تا ۱۱۱ حسابان ۱: صفحه‌های ۱۵۱ تا ۱۵۱	آشنایی با مقاطعه ماتریس و کاربردها صفحه‌های ۳۹ تا ۳۹	آشنایی با مقاطعه ماتریس و کاربردها صفحه‌های ۳۰ تا ۳۰	آشنایی با مقاطعه ماتریس و کاربردها صفحه‌های ۳۰ تا ۳۰	نیم سال اول دوازدهم پایه	نیم سال اول دوازدهم پایه	۳۰ آذر					
تعداد سوال هر درس مناسب با بودجه گنگور	جامع نیم سال اول دوازدهم پایه	جامع نیم سال اول دوازدهم پایه	جامع نیم سال اول دوازدهم پایه	جامی نیم سال اول دوازدهم پایه	جامی نیم سال اول دوازدهم پایه	۲۱ دی					

در آزمون ۲ آذر، زوج کتاب مربوط به سه درس هندسه ۱، هندسه ۲ و آمار و احتمال (به دلیل ۳ کتاب بودن) به صورت پوششی خواهد بود.



عمومی دوازدهم ریاضی، تجربی، هنر و منحصر آرایان

زبان انگلیسی ۳	دین و زندگی ۳	عربی، زبان قرآن ۳	فارسی ۳	تاریخ آزمون و نمودار پیش روی مباحث آزمون
Look it Up! درس ۲ صفحة ۶۹ تا صفحه ۴۲	سنّت‌های خداوند در زندگی بازگشت درس ۷ تا پایان درس ۶ صفحة ۹۰ تا صفحه ۶۱	مَكَّةُ الْمَكَرَّمَةُ وَ الْمَدِينَةُ الْمُنَوَّرَةُ الْكُتُبُ طَعَامُ الْفَكِيرِ درس ۲ و ۳ صفحة ۳۷ تا صفحه ۲۵	ادبیات سفر و زندگی ادبیات انقلاب اسلامی (فصل شکوفایی) درس ۱۰ تا پایان درس ۸ صفحة ۸۹ تا صفحه ۶۰	۱۱ بهمن نیم سال اول دوازدهم ۳ ۳ ۴ نیم سال دوم دوازدهم ۴
Renewable Energy درس ۳ صفحة ۷۹ تا صفحه ۷۰	زندگی در دنیای امروز و عمل به احکام الهی درس ۸ صفحة ۱۰۴ تا صفحه ۹۱	الْكُتُبُ طَعَامُ الْفَكِيرِ درس ۳ صفحة ۳۸ تا صفحه ۴۱	ادبیات انقلاب اسلامی (آن شب عزیر) درس ۱۱ صفحة ۹۹ تا صفحه ۹۰	۱۲ بهمن نیم سال دوم دوازدهم ۱۰
Renewable Energy درس ۳ صفحة ۸۲ تا صفحه ۷۰	زندگی در دنیای امروز و عمل به احکام الهی پایه‌های استوار درس ۹ تا پایان درس ۸ صفحة ۱۲۲ تا صفحه ۹۱	الْكُتُبُ طَعَامُ الْفَكِيرِ درس ۴۸ صفحة ۴۲ تا صفحه ۴۱	ادبیات حماسی درس ۱۳ تا پایان درس ۱۲ صفحة ۱۱۹ تا صفحه ۱۰۰	۹ اسفند نیم سال دوم دوازدهم ۵ ۵
Look it Up! Renewable Energy درس ۲ و ۳ صفحة ۸۰ تا صفحه ۶۰	بازگشت / زندگی در دنیای امروز و عمل به احکام الهی / پایه‌های استوار درس ۹ تا پایان درس ۷ صفحة ۱۲۲ تا صفحه ۷۶	الْكُتُبُ طَعَامُ الْفَكِيرِ الْفَرْزِدقُ درس ۴ و ۳ صفحة ۵۲ تا صفحه ۳۳	ادبیات انقلاب اسلامی / ادبیات حماسی ادبیات داستانی (سی مرغ و سیمرغ، درس آزاد) درس ۱۵ تا پایان درس ۱۰ صفحة ۱۳۳ تا صفحه ۸۲	۱۳ اسفند نیم سال دوم دوازدهم ۴ ۲ ۲ ۱ ۱
کل مباحث نیم سال اول درس ۱ و ۲ صفحة ۵۹ تا صفحه ۱۵	کل مباحث نیم سال اول درس ۶ تا پایان درس ۱ صفحة ۷۴ تا صفحه ۲	کل مباحث نیم سال اول درس ۲ تا پایان درس ۱ صفحة ۳۲ تا صفحه ۱	کل مباحث نیم سال اول درس ۹ تا پایان درس ۱ صفحة ۸۳ تا صفحه ۱۰	۱۴ فروردین نیم سال اول دوازدهم ۳ ۲ ۲ ۱ ۱
Renewable Energy درس ۳ صفحة ۸۰ تا صفحه ۸۸	پایه‌های استوار / تمدن جدید و مسئولیت ما درس ۱۰ تا پایان درس ۹ صفحة ۱۳۶ تا صفحه ۱۰۵	الْفَرْزِدقُ درس ۴ صفحة ۵۷ تا صفحه ۴۹	ادبیات داستانی درس ۱۶ تا پایان درس ۱۴ صفحة ۱۴۹ تا صفحه ۱۲۰	۱۵ فروردین نیم سال دوم دوازدهم ۴ ۶
Renewable Energy درس ۳ صفحة ۹۹ تا صفحه ۸۹	تمدن جدید و مسئولیت ما درس ۱۰ صفحة ۱۳۶ تا صفحه ۱۲۳	الْفَرْزِدقُ درس ۴ صفحة ۵۸ تا صفحه ۶۴	ادبیات جهان درس ۱۷ (خنده تو) صفحة ۱۵۰ تا صفحه ۱۵۶	۱۶ اردیبهشت نیم سال دوم دوازدهم ۱۰
کل مباحث کتاب‌های درسی مطابق با بارمبنده امتحانات نهایی				۱۷ اردیبهشت نیم سال اول و دوم دوازدهم ۱ ۱ ۱ ۲ ۴
کل مباحث کتاب درسی درس ۳ صفحة ۹۹ تا صفحه ۱۵	کل مباحث کتاب درسی درس ۱۰ تا پایان درس ۱ صفحة ۱۳۶ تا صفحه ۲	کل مباحث کتاب درسی درس ۴ تا پایان درس ۱ صفحة ۶۴ تا صفحه ۱	کل مباحث کتاب درسی درس ۱۸ تا پایان درس ۱۰ صفحة ۱۶۵ تا صفحه ۱۰	۱۸ اردیبهشت نیم سال اول و دوم دوازدهم ۱ ۱ ۱ ۲ ۴

به امید آن که هیچ دانش آموز با انگیزه و سختگوشی به دلیل مشکل مالی از درس خواهد داشت و پیشرفت باز نماند.

خبر خوب برای داوطلبان بورسیه کانون: در تابستان امسال شرط معدل را برای داوطلبان بورسیه برداشته ایم. **اگر می‌شناسید معرفی کنید.**
شرط بورسیه: دانش آموزان تحت پوشش کمیته امداد و سازمان بهزیستی و دانش آموزانی که کار می‌کنند و درس می‌خوانند و سایر دانش آموزانی که به علت مشکل مالی نمی‌توانند در آزمون های کانون ثبت نام کنند.



دوازدهم ریاضی

برنامه راهبردی دریک نگاه

نیم سال دوم دوازدهم (پیش روی سریع)							نیم سال دوم دوازدهم (پاسخ توابی اجباری برای همه دانش آموزان)							نمودار پیش روی پایه دوازدهم					تاریخ آزمون						
شیمی ۳	فیزیک ۳	ریاضیات گسته	هندرسه ۳	حسابان ۲	شیمی ۱	فیزیک پایه	شیمی ۲	فیزیک ۱	هندرسه ۱ و ۲ و آمار و احتمال	ریاضیات پایه	شیمی ۳	فیزیک ۳	ریاضیات گسته	هندرسه ۳	حسابان ۲										
—							—							—											
کل کتاب های ریاضی ۱، حسابان ۱، هندسه ۱، آمار و احتمال، فیزیک ۱، فیزیک ۲، شیمی ۱، شیمی ۲							—							—											
شیمی جلوه ای از هنر، زیبایی و ماندگاری صفحه های ۹۰ تا ۷۹	نوسان و موج متفاوت های ۸۸ تا ۷۸	گراف و مدل سازی صفحه های ۵۴ تا ۴۷	آشنایی با مقاطع مخروطی (تاپیان مخورها) صفحه های ۵۴ تا ۵۰	کتاب زادگاه البای هستی صفحه های ۴۴ تا ۲۴	کتاب زادگاه البای هستی صفحه های ۸۹ تا ۸۴	قدره داری زمنی و بیانی ویژگی های ماد و اینوکن صفحه های ۵۰ تا ۲۵	کتاب زادگاه البای هستی صفحه های ۵۲ تا ۲۳	کتاب زادگاه البای هستی صفحه های ۵۲ تا ۲۵	کتاب زادگاه البای هستی صفحه های ۶۱ تا ۳۲	کتاب زادگاه البای هستی صفحه های ۶۴ تا ۳۸	کتاب زادگاه البای هستی صفحه های ۶۴ تا ۳۸	کتاب زادگاه البای هستی صفحه های ۶۴ تا ۳۸	کتاب زادگاه البای هستی صفحه های ۶۴ تا ۳۸	ریاضی ۱: قضاوه، تابع و عبارت های کاربردهای آن+ چند ضلعی های جبری صفحه های ۶۷ تا ۴۷	ریاضی ۱: قضاوه، تابع و عبارت های کاربردهای آن+ چند ضلعی های جبری صفحه های ۶۷ تا ۴۷	ریاضی ۱: قضاوه، التک و ذنباله+ توان های کوبی و عبارت های جبری صفحه های ۶۷ تا ۴۷	ریاضی ۱: قضاوه، التک و ذنباله+ توان های کوبی و عبارت های جبری صفحه های ۶۷ تا ۴۷	شیمی جلوه ای از هنر، زیبایی و ماندگاری (هنر تماشی شاره) صفحه های ۷۹ تا ۶۷	شیمی جلوه ای از هنر، زیبایی و ماندگاری (هنر تماشی شاره) صفحه های ۷۹ تا ۶۷	شیمی جلوه ای از هنر، زیبایی و ماندگاری (تاپیان کارد کلاس) صفحه های ۴۷ تا ۴۳	آشنایی با مقاطع مخروطی (تاپیان بیضی) صفحه های ۵۰ تا ۴۷	شیمی ۱۰	تعداد سوال هر درس مناسب با بودجه کنکور	پایه	۲۸ دی
شیمی، راهی به سوی آینده ای روشن تر صفحه های ۱۰ تا ۹۱	برهم گنش های موج صفحه های ۱۰۲ تا ۸۹	ترکیبات (تاپیان کارد کلاس) صفحه های ۵۸ تا ۵۶	آشنایی با مقاطع مخروطی + بردارهای زندگی صفحه های ۵۹ تا ۵۴	آشنایی با مقاطع مخروطی + بردارهای زندگی صفحه های ۵۹ تا ۵۴	مشتق صفحه های ۱۱۰ تا ۹۰	ردیابی گازها در سالم صفحه های ۷۷ تا ۵۱	ردیابی گازها در سالم صفحه های ۸۲ تا ۵۳	کار، انرژی و توان صفحه های ۸۲ تا ۵۱	کار، انرژی و توان صفحه های ۸۲ تا ۵۳	کربن کربنیکی و مدارهای جریان مستقیم صفحه های ۸۲ تا ۶۱	کربن کربنیکی و مدارهای جریان مستقیم صفحه های ۸۲ تا ۶۱	کربن کربنیکی و مدارهای جریان مستقیم صفحه های ۹۶ تا ۶۵	کربن کربنیکی و مدارهای جریان مستقیم صفحه های ۹۶ تا ۶۵	ریاضی ۱: معادله ها و نامعادله ها طولی در مثلث صفحه های ۷۴ تا ۵۹	ریاضی ۱: معادله ها و نامعادله ها طولی در مثلث صفحه های ۷۴ تا ۵۹	ریاضی ۱: معادله ها و نامعادله ها طولی در مثلث صفحه های ۹۳ تا ۶۹	ریاضی ۱: معادله ها و نامعادله ها طولی در مثلث صفحه های ۹۳ تا ۶۹	شیمی جلوه ای از هنر، زیبایی و ماندگاری (تاپیان کارد کلاس) صفحه های ۹۰ تا ۷۹	شیمی جلوه ای از هنر، زیبایی و ماندگاری (تاپیان کارد کلاس) صفحه های ۹۰ تا ۷۹	شیمی جلوه ای از هنر، زیبایی و ماندگاری (تاپیان کارد کلاس) صفحه های ۵۴ تا ۴۷	شیمی ۱۰	نیم سال دوم دوازدهم	پایه	۱۲ بهمن	
شیمی، راهی به سوی آینده ای روشن تر صفحه های ۱۱۰ تا ۱۰۳	برهم گنش های موج صفحه های ۱۳۶ تا ۱۰۳	ترکیبات (تاپیان کارد کلاس) صفحه های ۷۲ تا ۵۹	کاربردهای مشتق بردارها صفحه های ۷۶ تا ۶۴	ردیابی گازها در آب، آهنج زندگی (تا انتهای قسمت در میلیون) صفحه های ۹۸ تا ۷۰	مشتق بردارها صفحه های ۱۲۶ تا ۱۱۱	ردیابی گازها در آب، آهنج زندگی (تا انتهای قسمت در میلیون) صفحه های ۹۸ تا ۷۰	ردیابی گازها در آب، آهنج زندگی (تا انتهای قسمت در میلیون) صفحه های ۹۸ تا ۷۰	دریابی غذای سالم صفحه های ۹۸ تا ۷۷	دریابی غذای سالم صفحه های ۱۲۶ تا ۸۳	دما و گرما مغناطیس صفحه های ۱۰ تا ۸۳	دما و گرما مغناطیس صفحه های ۱۰ تا ۸۳	آمار و احتمال: آشنایی با مبانی ریاضیات صفحه های ۹۴ تا ۶۹	آمار و احتمال: آشنایی با مبانی ریاضیات صفحه های ۹۴ تا ۶۹	ریاضی ۱: تابع صفحه های ۱۱۷ تا ۹۴	ریاضی ۱: تابع صفحه های ۱۱۷ تا ۹۴	ریاضی ۱: تابع صفحه های ۹۳ تا ۳۹	ریاضی ۱: تابع صفحه های ۹۳ تا ۳۹	ترکیبات (تاپیان کارد کلاس) صفحه های ۵۶ تا ۴۷	ترکیبات (تاپیان کارد کلاس) صفحه های ۵۶ تا ۴۷	ترکیبات (تاپیان کارد کلاس) صفحه های ۵۴ تا ۴۷	شیمی ۱۰	نیم سال دوم دوازدهم	پایه	۲۶ بهمن	
شیمی، راهی به سوی آینده ای روشن تر صفحه های ۱۲۳ تا ۱۱۱	آشنایی با فیزیک هسته ای صفحه های ۱۵۶ تا ۱۳۷	ترکیبات (تاپیان کارد کلاس) صفحه های ۸۴ تا ۷۳	کاربردهای مشتق بردارها صفحه های ۱۴۴ تا ۱۲۷	آب، آهنج زندگی صفحه های ۱۲۲ تا ۹۸	مشتق بردارها صفحه های ۱۴۴ تا ۱۲۷	آب، آهنج زندگی صفحه های ۱۲۲ تا ۹۸	آب، آهنج زندگی صفحه های ۱۲۲ تا ۹۸	پوشک، پایزی پاندزیک	پوشک، پایزی پاندزیک	الای کترو مغناطیسی و جریان متناوب صفحه های ۱۳۰ تا ۱۰۹	الای کترو مغناطیسی و جریان متناوب صفحه های ۱۳۰ تا ۱۰۹	آمار و احتمال: احتمال صفحه های ۱۵۱ تا ۱۴۱	آمار و احتمال: احتمال صفحه های ۱۵۱ تا ۱۴۱	ریاضی ۱: مسئلت ریاضیاتی صفحه های ۱۲۱ تا ۹۷	ریاضی ۱: مسئلت ریاضیاتی صفحه های ۱۲۱ تا ۹۷	شیمی، راهی به سوی آینده ای روشن تر (اناهمی افزایی فعالسازی در واکنش های شیمیایی) صفحه های ۱۰۲ تا ۹۱	شیمی، راهی به سوی آینده ای روشن تر (اناهمی افزایی فعالسازی در واکنش های شیمیایی) صفحه های ۱۰۲ تا ۹۱	برهم گنش های موج صفحه های ۱۰۲ تا ۸۹	ترکیبات (تاپیان کارد کلاس) صفحه های ۵۶ تا ۴۷	ترکیبات (تاپیان کارد کلاس) صفحه های ۵۴ تا ۴۷	شیمی ۱۰	نیم سال دوم دوازدهم	پایه	۱۱ اسفند	
شیمی، راهی به سوی آینده ای روشن تر صفحه های ۱۲۳ تا ۱۱۱	آشنایی با فیزیک هسته ای صفحه های ۱۵۶ تا ۱۳۷	ترکیبات (تاپیان کارد کلاس) صفحه های ۸۴ تا ۷۳	کاربردهای مشتق بردارها صفحه های ۱۴۴ تا ۱۲۷	آب، آهنج زندگی صفحه های ۱۲۲ تا ۹۸	مشتق بردارها صفحه های ۱۴۴ تا ۱۲۷	آب، آهنج زندگی صفحه های ۱۲۲ تا ۹۸	آب، آهنج زندگی صفحه های ۱۲۲ تا ۹۸	ترمودینامیک	ترمودینامیک	الای کترو مغناطیسی و جریان متناوب صفحه های ۱۳۰ تا ۱۰۹	الای کترو مغناطیسی و جریان متناوب صفحه های ۱۳۰ تا ۱۰۹	آمار و احتمال: آمار استیباطی صفحه های ۱۷۰ تا ۱۵۲	آمار و احتمال: آمار استیباطی صفحه های ۱۷۰ تا ۱۵۲	ریاضی ۱: مسئلت ریاضیاتی صفحه های ۱۴۱ تا ۹۱	ریاضی ۱: مسئلت ریاضیاتی صفحه های ۱۴۱ تا ۹۱	شیمی، راهی به سوی آینده ای روشن تر (اناهمی افزایی فعالسازی در واکنش های شیمیایی) صفحه های ۱۰۲ تا ۹۱	شیمی، راهی به سوی آینده ای روشن تر (اناهمی افزایی فعالسازی در واکنش های شیمیایی) صفحه های ۱۰۲ تا ۹۱	برهم گنش های موج صفحه های ۱۰۲ تا ۸۹	ترکیبات (تاپیان کارد کلاس) صفحه های ۵۶ تا ۴۷	ترکیبات (تاپیان کارد کلاس) صفحه های ۵۴ تا ۴۷	شیمی ۱۰	نیم سال دوم دوازدهم	پایه	۱۳ اسفند	

• آن دسته از دانش آموزانی که تمایل به اتمام درس های دوازدهم تا پایان سال را دارند، می توانند علاوه بر پاسخگویی به بخش عادی، به قسمت پیش روی سریع (به یک یا چند درس) نیز پاسخ دهند.

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

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



دوازدهم ریاضی

برنامه راهبردی دریک نگاه

شیمی پایه	فیزیک پایه	آمار و احتمال	هندسه پایه	ریاضی پایه	شیمی ۳	فیزیک ۳	ریاضیات گسسته	هندسه ۳	حسابان ۲	نمودار پیشروی	تاریخ آزمون
آزمون جامع دهم و یازدهم					—	—	—	—	—	پایه	۷ فروردین
—					آزمون جامع نیم سال اول دوازدهم (مطابق با برنامه ۲۱ دیماه)				جامع نیم سال اول دوازدهم	تعداد سؤال هر درس مناسب با بودجه کنکور	۱۵ فروردین
—					آزمون جامع نیم سال دوم دوازدهم	(در این آزمون نیم سال دوم دوازدهم برای پیش روی عادی به اتمام می رسد.)			جمع بندی نیم سال دوم دوازدهم	۲۲ فروردین	
—					آزمون جامع دوام	(مشابه سوالات امتحان نهایی که قبیل به تست شده اند.)			۲۹ فروردین	۵ اردیبهشت	
—					آزمون جامع دوازدهم	(مشابه سوالات امتحان نهایی که قبیل به تست شده اند.)			جامع نیم سال دوم دوازدهم	۲۶ اردیبهشت	
—					هر ۲ آزمون مطابق کنکور تیر (نوبت اول)				تعداد سؤال هر درس مناسب با بودجه کنکور	۲۳ خرداد	
—					هر ۲ آزمون مطابق کنکور تیر (نوبت دوم)					۳۰ خرداد	