

دوازدهم ریاضی

سال تحصیلی ۹۸-۹۹

برنامه راهبردی نیم سال اول

نام بروزه	تاریخ	نام بروزه	تاریخ	نام بروزه	تاریخ	نام بروزه	تاریخ	نام بروزه	تاریخ	نام بروزه	تاریخ
پروژه «۱» آزمون تعیین سطح	۵ مهر	پروژه «۱» آزمون تعیین سطح	۵ مهر	پروژه «۱» آزمون تعیین سطح	۵ مهر	پروژه «۱» آزمون تعیین سطح	۵ مهر	پروژه «۱» آزمون تعیین سطح	۵ مهر	پروژه «۱» آزمون تعیین سطح	۵ مهر
شیمی ۲	شیمی ۱	شیمی ۲	شیمی ۱	فیزیک ۲	فیزیک ۱	آمار و احتمال	هندسه ۲	هندسه ۱	حسابان ۱	ریاضی ۱	نمودار پیش روی
کل کتاب ۱۲۱ تا ۱۳۴ صفحه های ۱ تا ۱۳۰	کل کتاب ۱۳۴ تا ۱۳۰ صفحه های ۱ تا ۱۳۰	کل کتاب ۱۲۳ تا ۱۳۰ صفحه های ۱ تا ۱۳۰	کل کتاب ۱۷۸ تا ۱۲۷ صفحه های ۱ تا ۱۲۷	کل کتاب ۹۶ تا ۹۷ صفحه های ۱ تا ۹۷	کل کتاب ۱۵۱ تا ۱۷۰ صفحه های ۱ تا ۱۷۰	کل کتاب ۹۶ تا ۹۷ صفحه های ۱ تا ۹۷	کل کتاب ۱۲۱ تا ۱۲۷ صفحه های ۱ تا ۱۲۷	کل کتاب ۱۲۱ تا ۱۲۷ صفحه های ۱ تا ۱۲۷	کل کتاب ۱۲۱ تا ۱۲۷ صفحه های ۱ تا ۱۲۷	کل کتاب ۱۲۱ تا ۱۲۷ صفحه های ۱ تا ۱۲۷	کل کتاب ۱۲۱ تا ۱۲۷ صفحه های ۱ تا ۱۲۷

۵ مهر دومين سکوی مقایسه درس های پایه در برنامه راهبردی است. پاسخ گویی به درس های دهم و یازدهم هر دو اجباری است.

نام آزمون	تاریخ آزمون	نام بروزه	تاریخ	نام بروزه	تاریخ	نام بروزه	تاریخ	نام بروزه	تاریخ	نام بروزه	تاریخ
۱۹ مهر (شروع پیش روی)	نیمسال اول دوازدهم	پایه اجباری	۱۰	نیمسال اول دوازدهم	پایه اجباری	۱۰	نیمسال اول دوازدهم	پایه اجباری	۱۰	نیمسال اول دوازدهم	پایه اجباری
۲۰ آبان (پوششی دوازدهم)	نیمسال اول دوازدهم	پایه اجباری	۵	نیمسال اول دوازدهم	پایه اجباری	۵	نیمسال اول دوازدهم	پایه اجباری	۱۰	نیمسال اول دوازدهم	پایه اجباری
۲۱ آبان (پوششی دوازدهم)	نیمسال اول دوازدهم	پایه اجباری	۱۰	نیمسال اول دوازدهم	پایه اجباری	۱۰	نیمسال اول دوازدهم	پایه اجباری	۱۰	نیمسال اول دوازدهم	پایه اجباری
۲۲ آبان (پوششی دوازدهم)	نیمسال اول دوازدهم	پایه اجباری	۱۰	نیمسال اول دوازدهم	پایه اجباری	۱۰	نیمسال اول دوازدهم	پایه اجباری	۱۰	نیمسال اول دوازدهم	پایه اجباری
۲۳ آذر (ایستگاه جبرانی پایه)	نیمسال اول دوازدهم	پایه اجباری	۵ ۳ ۲	نیمسال اول دوازدهم	پایه اجباری	۵ ۳ ۲	نیمسال اول دوازدهم	پایه اجباری	۱۰	نیمسال اول دوازدهم	پایه اجباری
۲۴ آذر (ایستگاه جبرانی پایه)	نیمسال اول دوازدهم	پایه اجباری	۱۰	نیمسال اول دوازدهم	پایه اجباری	۱۰	نیمسال اول دوازدهم	پایه اجباری	۱۰	نیمسال اول دوازدهم	پایه اجباری
۲۵ آذر (ایستگاه جبرانی پایه)	نیمسال اول دوازدهم	پایه اجباری	۱۰	نیمسال اول دوازدهم	پایه اجباری	۱۰	نیمسال اول دوازدهم	پایه اجباری	۱۰	نیمسال اول دوازدهم	پایه اجباری
۲۶ آذر (ایستگاه جبرانی پایه)	نیمسال اول دوازدهم	پایه اجباری	۱۰	نیمسال اول دوازدهم	پایه اجباری	۱۰	نیمسال اول دوازدهم	پایه اجباری	۱۰	نیمسال اول دوازدهم	پایه اجباری
۲۷ آذر (ایستگاه جبرانی پایه)	نیمسال اول دوازدهم	پایه اجباری	۱۰	نیمسال اول دوازدهم	پایه اجباری	۱۰	نیمسال اول دوازدهم	پایه اجباری	۱۰	نیمسال اول دوازدهم	پایه اجباری
۲۸ آذر (ایستگاه جبرانی پایه)	نیمسال اول دوازدهم	پایه اجباری	۱۰	نیمسال اول دوازدهم	پایه اجباری	۱۰	نیمسال اول دوازدهم	پایه اجباری	۱۰	نیمسال اول دوازدهم	پایه اجباری
۲۹ آذر (ایستگاه جبرانی پایه)	نیمسال اول دوازدهم	پایه اجباری	۱۰	نیمسال اول دوازدهم	پایه اجباری	۱۰	نیمسال اول دوازدهم	پایه اجباری	۱۰	نیمسال اول دوازدهم	پایه اجباری

.۲۱-۸۴۵۱

.۰۲۱-۶۴۶۳

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۸ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت نام در کانون را ندارند، می توانند بورسیه بینیاد قلمچی شوند. اگر می شناسید، معرفی کنید



مهر ۹۸

دوازدهم ریاضی

سال تحصیلی ۹۸-۹۹

برنامه راهبردی نیم سال دوم

نام آزمون	تاریخ آزمون	نام پیروزه	نام	نوداد پیشروی	حسابان ۲	هندسه ۳	ریاضیات گستته	فیزیک ۳	شیمی ۳	ریاضیات پایه	هندسه پایه و آمار و احتمال	زوج کتاب فیزیک ۱ و ۲	زوج کتاب شیمی ۱ و ۲	
۲۷ دی (جمع بندی نیم سال اول دوازدهم)	۵ آذر ۹۸	۶	۴ ۲ ۲ ۲ ۲	دو زوج کتاب اول دوازدهم	۶۹	۴۶	آشنایی با نظریه اعداد گراف و مدل سازی	حرکت بر خط راست دینامیک و حرکت دایره ای نوسان و موج (تا ابتدای امواج الکترومغناطیسی) صفحه های ۱ تا ۲۴	۲۰۱	۶۴	—	—	—	—
۱۱ بهمن (سومین سکوی مقایسه درس های پایه)	۴ آذر ۹۸	۴	۴ ۴ ۴ ۴	پایه اجباری	۷۰	۸۸	گراف و مدل سازی	آشنایی با مقاطع مخروطی	تابع، مثلثات، حد در بینهایت	۴۲	۴۶	آشنایی با نظریه اعداد گراف و مدل سازی	آشنایی با نظریه اعداد گراف و مدل سازی	
۲۵ بهمن (پیشروی دو برابر پایه)	۸ آذر ۹۸	۱۰	۱۰	نیمسال دوم دوازدهم	۵۰	۵۰	آشنایی با مقاطع مخروطی (تسهیمه)	آشنایی با مقاطع مخروطی (تسهیمه)	مشتق	۸۳	۷۱	آشنایی با مقاطع مخروطی (تسهیمه)	آشنایی با مقاطع مخروطی (تسهیمه)	
۹ اسفند (پیشروی دو برابر پایه)	۵ دی ۹۸	۱۰	۱۰	نیمسال دوم دوازدهم	۹۶	۹۶	آشنایی با مقاطع مخروطی (تاسر مرکب)	آشنایی با مقاطع مخروطی (تاسر مرکب)	مشتق	۹۶	۸۴	آشنایی با مقاطع مخروطی (تاسر مرکب)	آشنایی با مقاطع مخروطی (تاسر مرکب)	
۱۲ اسفند (ایستگاه جبرانی نیمسال دوم دوازدهم)	۶ دی ۹۸	۸	۸	نیمسال دوم دوازدهم	۱۰	۱۰	آشنایی با مقاطع مخروطی	آشنایی با مقاطع مخروطی	مشتق	۱۱۰	۷۱	آشنایی با مقاطع مخروطی	آشنایی با مقاطع مخروطی	
۷ فروردین (چهارمین سکوی مقایسه درس های پایه)	۶ بهمن ۹۸	۴	۴ ۴ ۴ ۴	پایه اجباری	۱۰	۱۰	گراف و مدل سازی	آشنایی با مقاطع مخروطی	دو زوج کتاب اول دوازدهم	۱۱۷	۱۱۷	آشنایی با مقاطع مخروطی	آشنایی با مقاطع مخروطی	

.۲۱-۸۴۵۱

.۰۲۱-۶۴۶۳

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۸ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت نام در کانون را ندارند، می توانند بورسیه بنياد قلمچی شوند. اگر می شناسید، معرفی کنید

www.kanoonbook.ir

www.kanoon.ir



مهر ۹۸

دوازدهم ریاضی

سال تحصیلی ۹۸-۹۹

برنامه راهبردی نیم سال دوم

شیمی ۱و۲	فیزیک ۱و۲	هندسه پایه و آمار و احتمال	ریاضیات پایه	شیمی ۳	فیزیک ۳	ریاضیات گستته	هندسه ۳	حسابان ۲	نمودار پیشروی	تاریخ آزمون	نام پروژه
—	—	—	—	—	—	—	—	—	دو روزه نیمسال اول دوازدهم	۱۵	فروردين (جمع بندی نیمسال اول دوازدهم)
شیمی ۲: آزمون ترکیبات کربن دار شیمی صفحه های ۲۰ تا ۴۸، ۶۸ تا ۷۰، ۸۶ تا ۹۰ و ۹۷ تا ۱۱۹	فیزیک ۱: کل کتاب صفحه های ۱ تا ۱۷۲	هندسه ۱: کل کتاب صفحه های ۹ تا ۹۶ آمار و احتمال: مبانی ریاضیات + احتمال صفحه های ۱ تا ۷۲	ریاضی ۱: کل کتاب صفحه های ۹ تا ۹۶ و ۹۴ تا ۱۱۷ آمار و احتمال: صفحه های ۱ تا ۳۷	شیمی ۱: شیمی، راهی به سوی آیندهای روشن تر صفحه های ۱ تا ۱۱۷	فیزیک ۱: شیمی، راهی به سوی آیندهای روشن تر صفحه های ۱ تا ۱۰۸	آشنایی با فیزیک اتمی ترکیبات (شمارش) صفحه های ۱۱۵ تا ۱۳۶	بردارها صفحه های ۶۲ تا ۷۳	کاربردهای مشتق صفحه های ۱۱۱ تا ۱۲۶	نیمسال دوم دوازدهم	۲۹	فروردين (پیشروی درس های پایه دو برابر دوازدهم)
شیمی ۱: آزمون محاسباتی شیمی صفحه های ۴ تا ۱۶، ۱۳ تا ۱۹، ۵۶ تا ۱۱۰ و ۱۰۲ تا ۱۱۰ شیمی ۲: صفحه های ۲۱ تا ۲۵، ۵۶ تا ۵۸ و ۸۱ تا ۸۰	فیزیک ۲: کل کتاب صفحه های ۱ تا ۱۳۰	هندسه ۲: کل کتاب صفحه های ۹ تا ۷۶ آمار و احتمال: آمار توصیفی + آمار استنباطی صفحه های ۱۲۷ تا ۱۲۳	ریاضی ۱: کل کتاب صفحه های ۹ تا ۹۶ و ۹۳ تا ۴۶ آمار و احتمال: صفحه های ۱۵۱ تا ۱۵۶ و ۹۱ تا ۳۶	شیمی، راهی به سوی آیندهای روشن تر آشنایی با فیزیک اتمی هسته ای صفحه های ۱۱۵ تا ۱۵۶	شیمی، راهی به سوی آیندهای روشن تر آشنایی با فیزیک اتمی هسته ای صفحه های ۱۰۱ تا ۱۲۱	آشنایی با فیزیک اتمی ترکیبات (شمارش) صفحه های ۱۱۵ تا ۱۵۶	بردارها صفحه های ۶۲ تا ۸۵	کاربردهای مشتق صفحه های ۱۱۱ تا ۱۴۴	نیمسال دوم دوازدهم	۱۲	اردیبهشت (پیشروی درس های پایه دو برابر دوازدهم)
شیمی ۳: صفحه های ۱۸ تا ۲۸ و ۱۰۱ تا ۱۰۳	—	—	—	—	—	—	—	—	دو روزه نیمسال دوم دوازدهم	۲۶	اردیبهشت (جمع بندی نیمسال دوم دوازدهم)
—	—	—	—	—	—	—	—	مشتق، کاربردهای مشتق صفحه های ۷۱ تا ۱۴۴	دوازدهم	۲۳ خرداد	پایه اجباری
—	—	—	—	—	—	—	—	—	دوازدهم	۳۰ خرداد	زوج کتاب
—	—	—	—	—	—	—	—	—	دوازدهم	۶ تیر	توأز مشترک
—	—	—	—	—	—	—	—	—	دو روزه نیمسال دوم دوازدهم	۱۵	بین نظام جدید و نظام قدیم

سه آزمون مطابق با کنکور سراسری

.۲۱-۸۴۵۱

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۸ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت نام در کانون را ندارند، می توانند بورسیه بنياد قلمچی شوند. **اگر می شناسید، معرفی کنید**

.۲۱-۶۴۶۳

www.kanoonbook.ir

www.kanoon.ir