

در فصل پاییز : ۵ آزمون پیشروی (یک آزمون مشابه مستمر اول) + یک آزمون جمع‌بندی

		۳ مهر و ۱۰ مهر		۱۷مهرماه		۱ آبان‌ماه		۱۵ آبان ماه		۲۹ آبان‌ماه		۱۳ آذرماه (آنلاین)		۲۰آذرماه	
نام درس		نیم‌سال اول دوازدهم دهم یازدهم مشابه آزمون ۲۰ آذر		نیم‌سال اول دوازدهم دهم یازدهم مشابه آزمون ۲ مرداد		نیم‌سال اول دوازدهم دهم یازدهم مشابه آزمون ۱۶ مرداد		نیم‌سال اول دوازدهم دهم یازدهم مشابه آزمون ۳۰ مرداد		نیم‌سال اول دوازدهم دهم یازدهم مشابه آزمون ۱۳ شهریور		نیم‌سال اول دوازدهم دهم یازدهم مشابه آزمون ۲۷ شهریور		نیم‌سال اول دوازدهم دهم یازدهم مشابه آزمون ۳ و ۱۰ مهر	
زیست‌شناسی															
زیست ۳		فصل‌های ۱ تا ۴ صفحه های ۱ تا ۵۰ ۱۰سوال		مولکول های اطلاعاتی صفحه های ۱ تا ۱۱: ۱۰سؤال صفحه های ۱۱ تا ۲۰: ۱۰سؤال		مولکول های اطلاعاتی+ جریان اطلاعات در یاخته صفحه های ۹ تا ۲۰: ۱۰سؤال صفحه‌های ۲۱ تا ۲۶: ۱۰سؤال		جریان اطلاعات در یاخته صفحه های ۲۱ تا ۲۹: ۱۰ سؤال صفحه‌های ۳۰ تا ۳۶: ۱۰ سؤال		مولکول های اطلاعاتی + جریان اطلاعات در یاخته+ انتقال اطلاعات در نسل ها صفحه های ۱ تا ۳۶: ۱۰ سؤال صفحه‌های ۳۷ تا ۴۳: ۱۰ سؤال		انتقال اطلاعات در نسل ها صفحه های ۳۷ تا ۴۲: ۱۰ سؤال صفحه‌های ۴۳ تا ۴۶: ۱۰ سؤال		فصل‌های ۱ تا ۴ صفحه های ۱ تا ۴۶: ۱۰سؤال	
زوج کتاب: یک یا دو هر دو پایه را انتخاب کنید.	زیست ۱ زوج کتاب	سکوی مقایسه: به هر دو پایه پاسخ دهید.	کل کتاب ۲۰ سؤال	دنیای زنده + گوارش و جذب مواد صفحه‌های ۱ تا ۱۶: ۱۰سؤال صفحه‌های ۱۷ تا ۲۴: ۱۰ سؤال		گوارش و جذب مواد+ تبادلات گازی صفحه‌های ۲۵ تا ۳۲: ۱۰سؤال صفحه‌های ۳۳ تا ۴۶: ۱۰سؤال		گردش مواد در بدن صفحه‌های ۴۷ تا ۶۰: ۱۰سؤال صفحه‌های ۶۱ تا ۶۸: ۱۰سؤال		تنظیم اسمزی و دفع موادزائد+ از یاخته تا گیاه صفحه‌های ۶۹ تا ۷۸: ۱۰سؤال صفحه‌های ۷۹ تا ۸۹: ۱۰سؤال		از یاخته تا گیاه+ جذب و انتقال مواد در گیاهان صفحه‌های ۹۰ تا ۱۰۱: ۱۰سؤال صفحه‌های ۱۰۲ تا ۱۱۱: ۱۰سؤال		سکوی مقایسه: به هر دو پایه پاسخ دهید.	کل کتاب ۲۰ سؤال
	زیست ۲ زوج کتاب		کل کتاب ۲۰ سؤال	تنظیم عصبی + حواس صفحه‌های ۱ تا ۱۸: ۱۰سؤال صفحه‌های ۱۹ تا ۳۶: ۱۰سؤال		دستگاه حرکتی +تنظیم شیمیایی صفحه‌های ۳۷ تا ۵۲: ۱۰سؤال صفحه‌های ۵۳ تا ۶۲: ۱۰سؤال		ایمنی +تقسیم یاخته صفحه‌های ۶۳ تا ۷۸: ۱۰سؤال صفحه‌های ۷۹ تا ۹۶: ۱۰سؤال		تولید مثل صفحه‌های ۹۷ تا ۱۰۷: ۱۰سؤال صفحه‌های ۱۰۸ تا ۱۱۸: ۱۰سؤال		تولید مثل نهاندانگان+ پاسخ گیاهان به محرک‌ها صفحه‌های ۱۱۹ تا ۱۳۶: ۱۰سؤال صفحه‌های ۱۳۷ تا ۱۵۲: ۱۰سؤال			کل کتاب ۲۰سؤال
فیزیک															
فیزیک ۳		فصل‌های ۱ و ۲ صفحه های ۱ تا ۴۴ ۱۰ سؤال		حرکت بر خط راست صفحه های ۲ تا ۶: ۱۰سؤال صفحه‌های ۷ تا ۱۰: ۱۰سؤال		حرکت بر خط راست صفحه های ۲ تا ۱۰: ۱۰سؤال صفحه‌های ۱۰ تا ۱۵: ۱۰سؤال		حرکت بر خط راست صفحه های ۱۰ تا ۱۵: ۱۰سؤال صفحه‌های ۱۵ تا ۲۶: ۱۰سؤال		حرکت بر خط راست+ دینامیک صفحه های ۲۷ تا ۳۵: ۱۰سؤال صفحه‌های ۳۵ تا ۴۱: ۱۰سؤال		دینامیک صفحه های ۲۷ تا ۳۵: ۱۰سؤال صفحه‌های ۳۵ تا ۴۱: ۱۰سؤال		فصل‌های ۱ و ۲ صفحه های ۱ تا ۴۱: ۱۰سؤال	
زوج کتاب: یک یا دو هر دو پایه را انتخاب کنید.	فیزیک ۱ زوج کتاب	سکوی مقایسه: به هر دو پایه پاسخ دهید.	کل کتاب ۱۰ سؤال	فیزیک و اندازه‌گیری صفحه‌های ۱ تا ۲۲: ۱۰سؤال		ویژگی های فیزیکی مواد صفحه های ۲۳ تا ۵۲: ۱۰سؤال		کار، انرژی و توان صفحه‌های ۵۳ تا ۸۲: ۱۰سؤال		دما و گرما (تا انتهای گرما) صفحه‌های ۸۳ تا ۱۰۲: ۱۰سؤال		دما و گرما صفحه‌های ۱۰۳ تا ۱۲۰: ۱۰سؤال		سکوی مقایسه: به هر دو پایه پاسخ دهید.	کل کتاب ۱۰سؤال
	فیزیک ۲ زوج کتاب		کل کتاب ۱۰ سؤال	الکتریسیته ساکن (تا انتهای انرژی پتانسیل الکتریکی) صفحه‌های ۱ تا ۲۱: ۱۰سؤال		الکتریسیته ساکن+ جریان الکتریکی و مدارهای جریان مستقیم (تا انتهای مقاومت الکتریکی و قانون اهم) صفحه‌های ۲۲ تا ۴۴: ۱۰سؤال		جریان الکتریکی و مدارهای جریان مستقیم صفحه‌های ۴۵ تا ۶۴: ۱۰سؤال		مغناطیس و القای الکترومغناطیسی (تا انتهای ویژگی‌های مغناطیسی مواد) صفحه‌های ۶۵ تا ۸۵: ۱۰سؤال		مغناطیس و القای الکترومغناطیسی صفحه‌های ۸۵ تا ۱۰۴: ۱۰سؤال			کل کتاب ۱۰سؤال
شیمی															
شیمی ۳		فصل‌های ۱ و ۲ صفحه های ۱ تا ۴۴ ۱۰ سؤال		مولکول ها در خدمت تندرستی صفحه های ۱ تا ۱۲: ۱۰سؤال صفحه‌های ۱۲ تا ۱۶: ۱۰سؤال		مولکول ها در خدمت تندرستی صفحه های ۱ تا ۱۳: ۱۰سؤال صفحه‌های ۱۳ تا ۲۴: ۱۰سؤال		مولکول ها در خدمت تندرستی صفحه های ۱۶ تا ۲۴: ۱۰سؤال صفحه‌های ۲۴ تا ۳۶: ۱۰سؤال		مولکول ها در خدمت تندرستی+ آسایش و رفاه در سایه شیمی صفحه های ۳۷ تا ۴۱: ۱۰سؤال صفحه‌های ۴۲ تا ۴۴: ۱۰سؤال		آسایش و رفاه در سایه شیمی صفحه های ۳۷ تا ۴۱: ۱۰سؤال صفحه‌های ۴۲ تا ۴۴: ۱۰سؤال		فصل‌های ۱ و ۲ صفحه های ۱ تا ۴۴: ۱۰سؤال	
زوج کتاب: یک یا دو هر دو پایه را انتخاب کنید.	شیمی ۱ زوج کتاب	سکوی مقایسه: به هر دو پایه پاسخ دهید.	کل کتاب ۱۰ سؤال	کیهان زادگاه عناصر (تا انتهای نشر نور و طیف نشری) صفحه‌های ۱ تا ۲۳: ۱۰سؤال		کیهان زادگاه عناصر صفحه‌های ۲۴ تا ۴۶: ۱۰سؤال		ردپای گازها در زندگی (تا انتهای اثر گلخانه‌ای) صفحه‌های ۴۷ تا ۶۹: ۱۰سؤال		ردپای گازها در زندگی+ آب، آهنگ زندگی تا انتهای قسمت در میلیون (درصد جرمی، استخراج سدیم کلرید) صفحه‌های ۷۰ تا ۹۸: ۱۰سؤال		آب، آهنگ زندگی صفحه‌های ۹۸ تا ۱۲۲: ۱۰سؤال		سکوی مقایسه: به هر دو پایه پاسخ دهید.	کل کتاب ۱۰سؤال
	شیمی ۲ زوج کتاب		کل کتاب ۱۰ سؤال	قدر هدایای زمینی را بدانیم (تا انتهای دنیای واقعی واکنش‌ها) صفحه‌های ۱ تا ۲۵: ۱۰سؤال		قدر هدایای زمینی را بدانیم صفحه‌های ۲۵ تا ۵۰: ۱۰سؤال		در پی غذای سالم (تا انتهای جمع‌پذیری واکنش‌ها) صفحه‌های ۵۱ تا ۷۷: ۱۰سؤال		در پی غذای سالم صفحه‌های ۷۷ تا ۹۸: ۱۰سؤال		پوشاک، نیازی پایان ناپذیر صفحه‌های ۹۹ تا ۱۲۳: ۱۰سؤال			کل کتاب ۱۰سؤال
ریاضی															
ریاضی ۳		فصل‌های ۱ تا ۳ ریاضی ۳ صفحه های ۱ تا ۵۳ (تا انتهای حد توابع کسری و پیوستگی) ۱۰ سؤال + پایه مرتبط ریاضی ۱ و ریاضی ۲		تابع ریاضی ۳ صفحه های ۱ تا ۱۴: ۱۰سؤال صفحه‌های ۱۵ تا ۳۰: ۱۰سؤال + پایه مرتبط ریاضی ۱ و ریاضی ۲		تابع ریاضی ۳ صفحه های ۱ تا ۱۴: ۱۰سؤال صفحه‌های ۱۵ تا ۳۰: ۱۰سؤال + پایه مرتبط ریاضی ۱ و ریاضی ۲		تابع + مثلثات ریاضی ۳ صفحه های ۲۴ تا ۳۰: ۱۰سؤال ریاضی۳صفحه‌های ۳۱ تا ۴۱: ۱۰سؤال + پایه مرتبط ریاضی ۱ و ریاضی ۲		تابع + مثلثات ریاضی ۳ صفحه های ۱ تا ۳۰: ۱۰سؤال ریاضی۳ صفحه‌های ۳۱ تا ۴۸: ۱۰سؤال + پایه مرتبط ریاضی ۱ و ریاضی ۲		معادلات مثلثاتی + حد توابع کسری و پیوستگی ریاضی ۳ صفحه های ۴۲ تا ۴۸: ۱۰سؤال ریاضی۳ صفحه‌های ۴۹ تا ۵۳: ۱۰سؤال + پایه مرتبط ریاضی ۱ و ریاضی ۲		ریاضی ۳ صفحه های ۱ تا ۵۳: ۱۰سؤال + پایه مرتبط ریاضی ۱ و ریاضی ۲	
زوج کتاب: یک یا دو هر دو پایه را انتخاب کنید.	ریاضی ۱ زوج کتاب	سکوی مقایسه: به هر دو پایه پاسخ دهید.	کل کتاب ۱۰ سؤال	مجموعه،الگو و دنباله صفحه های ۱ تا ۲۷: ۱۰سؤال		مثلثات+توان های گویا و عبارت های جبری صفحه های ۲۸ تا ۶۸: ۱۰سؤال		معادله ها و نامعادله ها صفحه های ۶۹ تا ۹۳: ۱۰سؤال		تابع+ شمارش، بدون شمردن (درس اول و دوم) صفحه های ۹۴ تا ۱۳۲: ۱۰سؤال		شمارش، بدون شمردن (درس سوم) + آمار (صفحه های ۱۳۳ تا ۱۴۰ + صفحه های ۱۵۲ تا ۱۶۷): ۱۰سؤال		سکوی مقایسه: به هر دو پایه پاسخ دهید.	کل کتاب ۱۰سؤال
	ریاضی ۲ زوج کتاب		کل کتاب ۱۰ سؤال	هندسه تحلیلی و جبر (درس دوم و سوم) صفحه های ۱۱ تا ۲۴: ۱۰سؤال		هندسه (درس اول و دوم) صفحه های ۲۵ تا ۴۱: ۱۰سؤال		هندسه (درس سوم) +تابع صفحه های ۴۲ تا ۷۰: ۱۰سؤال		مثلثات + توابع نمایی و لگاریتمی (درس اول) صفحه های ۷۱ تا ۱۰۴: ۱۰سؤال		توابع نمایی و لگاریتمی (درس دوم و سوم) + حد و پیوستگی + آمار (صفحه های ۱۰۵ تا ۱۴۲ و صفحه های ۱۵۳ تا ۱۶۲): ۱۰سؤال			کل کتاب ۱۰سؤال
زمین‌شناسی															
زمین‌شناسی		—		آفرینش کیهان و تکوین زمین (تا انتهای تکوین زمین و آغاز زندگی بر آن) صفحه‌های ۹ تا ۱۵: ۱۰سؤال		آفرینش کیهان و تکوین زمین / منابع معدنی و ذخایر انرژی، زیربنای تمدن و توسعه صفحه‌های ۹ تا ۳۱: ۱۰سؤال		آفرینش کیهان و تکوین زمین / منابع معدنی و ذخایر انرژی، زیربنای تمدن و توسعه صفحه‌های ۹ تا ۴۱: ۱۰سؤال		منابع معدنی و ذخایر انرژی، زیربنای تمدن و توسعه صفحه‌های ۴۲ تا ۵۸: ۱۰سؤال		آفرینش کیهان و تکوین زمین / منابع معدنی و ذخایر انرژی، زیربنای تمدن و توسعه صفحه‌های ۵۹ تا ۷۸: ۱۰سؤال		—	
تعداد سؤال کل زمان کل		۱۰۰ سوال دهم و یازدهم: ۱۲۰ دقیقه ۴۰ سوال اختیاری دوازدهم: ۶۰ دقیقه زمان کل آزمون: ۱۸۰: دقیقه		۸۰ سوال دوازدهم: ۹۵ دقیقه ۱۱۰ سوال انتخابی دهم و یازدهم: ۸۵ دقیقه زمان کل آزمون: ۱۸۰: دقیقه		۸۰ سوال دوازدهم: ۹۵ دقیقه ۱۱۰ سوال انتخابی دهم و یازدهم: ۸۵ دقیقه زمان کل آزمون: ۱۸۰: دقیقه		۸۰ سوال دوازدهم: ۹۵ دقیقه ۱۱۰ سوال انتخابی دهم و یازدهم: ۸۵ دقیقه زمان کل آزمون: ۱۸۰: دقیقه		۸۰ سوال دوازدهم: ۹۵ دقیقه ۱۱۰ سوال انتخابی دهم و یازدهم: ۸۵ دقیقه زمان کل آزمون: ۱۸۰: دقیقه		۸۰ سوال دوازدهم: ۹۵ دقیقه ۱۱۰ سوال انتخابی دهم و یازدهم: ۸۵ دقیقه زمان کل آزمون: ۱۸۰: دقیقه		۱۰۰ سوال دهم و یازدهم: ۱۲۰ دقیقه ۴۰ سوال اختیاری دوازدهم: ۶۰ دقیقه زمان کل آزمون: ۱۸۰: دقیقه	

در فصل زمستان: ۵ آزمون پیشروی + ۲ آزمون مشابه امتحان نیم‌سال اول+ ۲ آزمون جمع‌بندی

		۲۷ آذرماه (آنلاین)	۴ و ۱۱ دی (آنلاین)	۲۵ دی‌ماه	۲ بهمن‌ماه (آنلاین)	۹ بهمن‌ماه	۲۳ بهمن‌ماه	۷ اسفندماه	۲۱ اسفندماه
نام درس		نیم‌سال اول دوازدهم یازدهم دهم مشابه آزمون ۱۷ مهر	مشابه امتحان	جمع‌بندی نیم‌سال اول	جمع‌بندی دهم و یازدهم	نیم‌سال دوم دوازدهم یازدهم دهم مشابه آزمون ۱ آبان	نیم‌سال دوم دوازدهم یازدهم دهم مشابه آزمون ۱۵ آبان	نیم‌سال دوم دوازدهم یازدهم دهم مشابه آزمون ۲۹ آبان	نیم‌سال دوم دوازدهم یازدهم یازدهم یازدهم مشابه آزمون ۱۳ آذر
زیست‌شناسی									
زیست ۳		تغییر در اطلاعات وراثتی صفحه‌های ۴۷ تا ۵۵: ۱۰ سؤال صفحه‌های ۵۵ تا ۶۲: ۱۰ سؤال	فصل‌های ۱ و ۲: ۱۰سؤال فصل‌های ۳ و ۴: ۱۰ سؤال	فصل ۱: ۱۰ سؤال فصل ۲: دو بسته ۱۰ سؤال فصل ۳: ۱۰ سؤال فصل ۴: ۱۰ سؤال	–	از ماده به انرژی صفحه‌های ۶۳ تا ۶۸: ۱۰سؤال صفحه‌های ۶۹ تا ۷۲: ۱۰سؤال	از ماده به انرژی + از انرژی به ماده صفحه‌های ۶۳ تا ۷۶: ۱۰سؤال صفحه‌های ۷۷ تا ۸۱: ۱۰سؤال	از ماده به انرژی + از انرژی به ماده صفحه‌های ۶۳ تا ۸۵: ۱۰سؤال صفحه‌های ۸۶ تا ۹۰: ۱۰سؤال	متابولیسم صفحه‌های ۶۳ تا ۷۶ + مباحث مرتبط دهم و یازدهم: ۱۰سؤال صفحه‌های ۷۷ تا ۹۰ + مباحث مرتبط دهم و یازدهم: ۱۰سؤال
زوج کتاب: یک یا دو هر دو پایه را انتخاب کنید.	زیست ۲ زوج کتاب	تنظیم عصبی + حواس صفحه‌های ۱ تا ۱۸: ۱۰سؤال صفحه‌های ۱۹ تا ۳۶: ۱۰سؤال	–	سکوی مقایسه: به هر دو پایه پاسخ دهید.	کل کتاب فصل‌های ۱ تا ۵: ۱۰ سؤال فصل‌های ۶ تا ۹: ۱۰ سؤال	دستگاه حرکتی + تنظیم شیمیایی صفحه‌های ۳۷ تا ۵۲: ۱۰سؤال صفحه‌های ۵۳ تا ۶۲: ۱۰سؤال	ایمنی +تقسیم یاخته صفحه‌های ۶۳ تا ۷۸: ۱۰سؤال صفحه‌های ۷۹ تا ۹۶: ۱۰سؤال	تولید مثل صفحه‌های ۹۷ تا ۱۰۷: ۱۰سؤال صفحه‌های ۱۰۸ تا ۱۱۸: ۱۰سؤال	تولید مثل نهاندانگان + پاسخ گیاهان به محرک‌ها صفحه‌های ۱۱۹ تا ۱۳۶: ۱۰سؤال صفحه‌های ۱۳۷ تا ۱۵۲: ۱۰سؤال
	زیست ۱ زوج کتاب	دنیای زنده + گوارش و جذب مواد صفحه‌های ۱ تا ۱۶: ۱۰سؤال صفحه‌های ۱۷ تا ۲۴: ۱۰سؤال	–		کل کتاب فصل‌های ۱ تا ۳: ۱۰ سؤال فصل‌های ۴ تا ۷: ۱۰ سؤال	گوارش و جذب مواد + تبادلات گازی صفحه‌های ۲۵ تا ۳۲: ۱۰سؤال صفحه‌های ۳۳ تا ۴۶: ۱۰سؤال	گردش مواد در بدن صفحه‌های ۴۷ تا ۶۰: ۱۰سؤال صفحه‌های ۶۱ تا ۶۸: ۱۰سؤال	تنظیم اسمزی و دفع مواد زائد + از یاخته تا گیاه صفحه‌های ۶۹ تا ۷۸: ۱۰سؤال صفحه‌های ۷۹ تا ۸۹: ۱۰سؤال	از یاخته تا گیاه + جذب و انتقال مواد در گیاهان صفحه‌های ۹۰ تا ۱۰۱: ۱۰سؤال صفحه‌های ۱۰۲ تا ۱۱۱: ۱۰سؤال
اگر فقط به یک پایه جواب می‌دهید، ۳۰ سؤال : ۴۰دقیقه زمان دارید. (دانش آموزان جدی‌تر می‌توانند هر دو زوج کتاب را پاسخ دهند.)									
فیزیک									
فیزیک ۳		دینامیک صفحه‌های ۳۵ تا ۴۱: ۱۰ سؤال صفحه‌های ۴۲ تا ۴۶: ۱۰ سؤال	فصل‌های ۱ تا ۳ صفحه‌های ۱ تا ۶۲: ۱۰ سؤال	فصل ۱: ۱۰ سؤال فصل ۲ تا صفحه ۴۱: ۱۰سؤال فصل‌های ۲ و ۳ از صفحه ۴۲ تا صفحه ۶۲: ۱۰سؤال	–	نوسان و امواج صفحه‌های ۵۳ تا ۶۱: ۱۰سؤال صفحه‌های ۶۲ تا ۷۰: ۱۰سؤال	نوسان و امواج صفحه‌های ۵۳ تا ۶۳: ۱۰ سؤال صفحه‌های ۶۴ تا ۷۶: ۱۰ سؤال	نوسان و امواج صفحه‌های ۵۳ تا ۷۳: ۱۰ سؤال صفحه‌های ۷۴ تا ۹۰: ۱۰ سؤال	نوسان و امواج + آشنایی با فیزیک اتمی و هسته‌ای صفحه‌های ۸۱ تا ۸۷: ۱۰ سؤال صفحه‌های ۸۷ تا ۹۹: ۱۰ سؤال
زوج کتاب: یک یا دو هر دو پایه را انتخاب کنید.	فیزیک ۲ زوج کتاب	الکتریسیته ساکن (تا انتهای انرژی پتانسیل الکتریکی) صفحه‌های ۱ تا ۲۱: ۱۰سؤال	–	سکوی مقایسه: به هر دو پایه پاسخ دهید.	کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۴۴: ۱۰سؤال صفحه‌های ۴۵ تا ۱۰۴: ۱۰سؤال	جریان الکتریکی و مدارهای جریان مستقیم (تا انتهای مقاومت الکتریکی و قانون اهم) صفحه‌های ۲۲ تا ۴۴: ۱۰سؤال	جریان الکتریکی و مدارهای مدارهای جریان مستقیم صفحه‌های ۴۵ تا ۶۴: ۱۰سؤال	مغناطیس و القای الکترومغناطیسی (تا انتهای ویژگی‌های مغناطیسی مواد) صفحه‌های ۶۵ تا ۸۵: ۱۰سؤال	مغناطیس و القای الکترومغناطیسی صفحه‌های ۸۵ تا ۱۰۴: ۱۰سؤال
	فیزیک ۱ زوج کتاب	فیزیک و اندازه‌گیری صفحه‌های ۱ تا ۲۲: ۱۰سؤال	–		کل کتاب فصل‌های ۱ تا ۳: ۱۰سؤال فصل ۴: ۱۰سؤال	ویژگی‌های فیزیکی مواد صفحه‌های ۲۳ تا ۵۲: ۱۰سؤال	کار، انرژی و توان صفحه‌های ۵۳ تا ۸۲: ۱۰سؤال	دما و گرما (تا انتهای گرما) صفحه‌های ۸۳ تا ۱۰۲: ۱۰سؤال	دما و گرما صفحه‌های ۱۰۳ تا ۱۲۰: ۱۰سؤال
اگر فقط به یک پایه جواب می‌دهید، ۳۰ سؤال : ۳۰دقیقه زمان دارید. (دانش آموزان جدی‌تر می‌توانند هر دو زوج کتاب را پاسخ دهند.)									
شیمی									
شیمی ۳		آسایش و رفاه در سایه شیمی صفحه‌های ۴۲ تا ۴۶: ۱۰ سؤال صفحه‌های ۴۶ تا ۵۰: ۱۰ سؤال	فصل‌های ۱ و ۲ صفحه‌های ۱ تا ۶۶: ۱۰سؤال	فصل ۱ تا صفحه ۲۴: ۱۰سؤال فصل‌های ۱ و ۲ از صفحه ۲۴ تا صفحه ۵۴: ۱۰سؤال فصل ۲ از صفحه ۵۴ تا پایان فصل: ۱۰سؤال	–	شیمی جلوه‌ای از هنر، زیبایی و ماندگاری صفحه‌های ۶۷ تا ۷۳: ۱۰سؤال صفحه‌های ۷۳ تا ۷۹: ۱۰سؤال +پایه مرتبط شیمی ۱ صفحه‌های ۴۰، ۴۱، ۵۳ تا ۵۶، ۹۱ و ۹۲	شیمی جلوه‌ای از هنر، زیبایی و ماندگاری صفحه‌های ۶۷ تا ۷۷: ۱۰سؤال صفحه‌های ۷۷ تا ۹۰: ۱۰سؤال پایه مرتبط شیمی ۱ صفحه‌های ۳۸، ۴۱، ۵۳ تا ۵۶، ۹۱ و ۹۲	شیمی جلوه‌ای از هنر، زیبایی و ماندگاری صفحه‌های ۶۷ تا ۹۰: ۱۰سؤال صفحه‌های ۹۰ تا ۱۰۲: ۱۰سؤال	شیمی جلوه‌ای از هنر، زیبایی و ماندگاری + ماندگاری + شیمی، راهی به سوی آینده‌ای روشن‌تر صفحه‌های ۶۷ تا ۹۰: ۱۰سؤال صفحه‌های ۹۱ تا ۱۰۵: ۱۰سؤال
زوج کتاب: یک یا دو هر دو پایه را انتخاب کنید.	شیمی ۲ زوج کتاب	قدر هدایای زمینی را بدانیم (تا انتهای دنیای واقعی واکنش‌ها) صفحه‌های ۱ تا ۲۵: ۱۰سؤال	–	سکوی مقایسه: به هر دو پایه پاسخ دهید.	کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۷۷: ۱۰سؤال صفحه‌های ۷۷ تا ۱۳۳: ۱۰سؤال	قدر هدایای زمینی را بدانیم صفحه‌های ۲۵ تا ۵۰: ۱۰سؤال	در پی غذای سالم (تا انتهای جمع‌پذیری واکنش‌ها) صفحه‌های ۵۱ تا ۷۷: ۱۰سؤال	در پی غذای سالم صفحه‌های ۷۷ تا ۹۸: ۱۰سؤال	پوشاک، نیازی پایان ناپذیر صفحه‌های ۹۹ تا ۱۲۳: ۱۰سؤال
	شیمی ۱ زوج کتاب	کیهان زادگاه عناصر (تا انتهای نشر نور و طیف نشری) صفحه‌های ۱ تا ۲۳: ۱۰سؤال	–		کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۶۹: ۱۰سؤال صفحه‌های ۷۰ تا ۱۲۲: ۱۰سؤال	ردپای گازها در زندگی (تا انتهای اثر گلخانه‌ای) صفحه‌های ۴۷ تا ۶۹: ۱۰سؤال	ردپای گازها در زندگی + آب، آهنگ زندگی تا انتهای قسمت در میلیون (درصد جرمی، استخراج سدیم کلرید) صفحه‌های ۷۰ تا ۹۸: ۱۰سؤال	آب، آهنگ زندگی صفحه‌های ۹۸ تا ۱۲۲: ۱۰سؤال	
اگر فقط به یک پایه جواب می‌دهید، ۳۰ سؤال : ۴۵دقیقه زمان دارید. (دانش آموزان جدی‌تر می‌توانند هر دو زوج کتاب را پاسخ دهند.)									
ریاضی ۳		حد بی‌نهایت و حد در بی‌نهایت صفحه‌های ۴۹ تا ۵۷: ۱۰ سؤال صفحه‌های ۵۸ تا ۶۴: ۱۰ سؤال مباحث مرتبط یازدهم	فصل‌های ۱ تا ۴ صفحه‌های ۱ تا ۷۶: ۱۰سؤال	فصل ۱: ۱۰ سؤال فصل ۲: ۱۰ سؤال فصل‌های ۳ و ۴ تا صفحه ۷۶: ۱۰سؤال	–	مشتق صفحه‌های ۷۷ تا ۹۲: ۱۰سؤال صفحه‌های ۹۳ تا ۱۰۰: ۱۰سؤال	مشتق + کاربرد مشتق صفحه‌های ۶۵ تا ۱۰۰: ۱۰سؤال صفحه‌های ۱۰۱ تا ۱۱۲: ۱۰سؤال	مشتق + کاربرد مشتق صفحه‌های ۶۵ تا ۱۰۰: ۱۰سؤال صفحه‌های ۱۰۱ تا ۱۲۱: ۱۰سؤال	کاربرد مشتق + هندسه صفحه‌های ۱۱۳ تا ۱۲۰: ۱۰سؤال صفحه‌های ۱۲۱ تا ۱۳۳: ۱۰سؤال
زوج کتاب: یک یا دو هر دو پایه را انتخاب کنید.	ریاضی ۲ زوج کتاب	هندسه تحلیلی و جبر (درس دوم و سوم) صفحه‌های ۱۱ تا ۲۴: ۱۰سؤال	–	سکوی مقایسه: به هر دو پایه پاسخ دهید.	کل کتاب : ۱۰ سؤال	هندسه (درس اول و دوم) صفحه‌های ۲۵ تا ۴۱: ۱۰سؤال	هندسه (درس سوم) +تابع صفحه‌های ۴۲ تا ۷۰: ۱۰سؤال	مثلثات + توابع نمایی و لگاریتمی (درس اول) صفحه‌های ۷۱ تا ۱۰۴: ۱۰سؤال	توابع نمایی و لگاریتمی (درس دوم و سوم) + حد و پیوستگی + آمار (صفحه‌های ۱۰۵ تا ۱۴۲ و صفحه‌های ۱۵۳ تا ۱۶۲): ۱۰سؤال
	ریاضی ۱ زوج کتاب	مجموعه، الگو و دنباله صفحه‌های ۱ تا ۲۷: ۱۰سؤال	–		کل کتاب: ۱۰ سؤال	مثلثات + توان‌های گویا و عبارات‌های جبری صفحه‌های ۲۸ تا ۶۸: ۱۰سؤال	معادله‌ها و نامعادله‌ها صفحه‌های ۶۹ تا ۹۳: ۱۰سؤال	تابع + شمارش، بدون شمردن (درس اول و دوم) صفحه‌های ۹۴ تا ۱۳۲: ۱۰سؤال	شمارش، بدون شمردن (درس سوم) + آمار (صفحه‌های ۱۳۳ تا ۱۴۰ و صفحه‌های ۱۵۲ تا ۱۶۷): ۱۰سؤال
زمین‌شناسی									
زمین‌شناسی		پویایی زمین صفحه‌های ۵۹ تا ۷۶: ۱۰ سؤال	–	–	آفرینش کیهان و تکوین زمین / منابع معدنی و ذخایر انرژی، زیربنای تمدن و توسعه / منابع آب و خاک صفحه‌های ۹ تا ۵۸: ۱۰ سؤال	پویایی زمین / زمین‌شناسی و سلامت (تا انتهای تقسیم‌بندی بیوشیمیایی عناصر) صفحه‌های ۵۹ تا ۸۲: ۱۰ سؤال	پویایی زمین/ زمین‌شناسی و سلامت صفحه‌های ۵۹ تا ۹۲: ۱۰ سؤال	زمین‌شناسی و سلامت (از ابتدای منشأ پیاپی‌های زمین‌زاد تا پایان فصل) زمین‌شناسی و سازه‌های مهندسی صفحه‌های ۸۲ تا ۱۰۸: ۱۰ سؤال	زمین‌شناسی و سازه‌های مهندسی / زمین‌شناسی ایران صفحه‌های ۹۳ تا ۱۲۵: ۱۰ سؤال
تعداد سؤال کل زمان کل		۸۰ سوال دوازدهم: ۹۵ دقیقه ۱۱۰ سوال انتخابی دهم و یازدهم: ۸۵ دقیقه زمان کل آزمون: ۱۸۰ دقیقه	۵۰ سوال دوازدهم: ۶۰ دقیقه زمان آزمون: ۱۴۰ سوال دوازدهم: زمان کل آزمون: ۱۸۰ دقیقه	۱۵۰ سوال دهم و یازدهم: زمان کل آزمون: ۱۸۰ دقیقه	۸۰ سوال دوازدهم: ۹۵ دقیقه ۱۱۰ سوال انتخابی دهم و یازدهم: ۸۵ دقیقه زمان کل آزمون: ۱۸۰ دقیقه	۸۰ سوال دوازدهم: ۹۵ دقیقه ۱۱۰ سوال انتخابی دهم و یازدهم: ۸۵ دقیقه زمان کل آزمون: ۱۸۰ دقیقه	۸۰ سوال دوازدهم: ۹۵ دقیقه ۱۱۰ سوال انتخابی دهم و یازدهم: ۸۵ دقیقه زمان کل آزمون: ۱۸۰ دقیقه	۸۰ سوال دوازدهم: ۹۵ دقیقه ۱۱۰ سوال انتخابی دهم و یازدهم: ۸۵ دقیقه زمان کل آزمون: ۱۸۰ دقیقه	۸۰ سوال دوازدهم: ۹۵ دقیقه ۱۱۰ سوال انتخابی دهم و یازدهم: ۸۵ دقیقه زمان کل آزمون: ۱۸۰ دقیقه

در فصل بهار : ۲ آزمون پیشروی + ۲ آزمون مشابه امتحان پایان سال + ۳ آزمون جمع‌بندی + ۳ آزمون مطابق با کنکور

۷ فروردین‌ماه		۲۰ فروردین‌ماه		۳ اردیبهشت‌ماه		۱۷ اردیبهشت‌ماه		۳۱ اردیبهشت‌ماه (آنلاین)		۷ و ۱۴ خرداد (آنلاین)		۲۱ خردادماه (آنلاین)	
نام درس	جمع‌بندی دهم و یازدهم		جمع‌بندی نیم‌سال اول دوازدهم		نیم‌سال دوم دوازدهم		نیم‌سال دوم دوازدهم		جمع‌بندی نیم‌سال دوم دوازدهم		مشابه امتحان		۲۸ خرداد ماه
	یازدهم		یازدهم		یازدهم		یازدهم		یازدهم		کل کتاب دوازدهم		۴ تیرماه
	دهم		دهم		دهم		دهم		دهم				
۴۰ سؤال : ۴۰دقیقه (دانش آموزانی که درس‌های دوازدهم را سریع‌تر به اتمام رسانده‌اند، می‌توانند به پیشروی سریع دوازدهم پاسخ دهند).													
زیست‌شناسی۳	-		فناوری‌های نوین زیستی صفحه‌های ۹۱ تا ۹۶: ۱۰ سؤال صفحه‌های ۹۷ تا ۱۰۰: ۱۰ سؤال		فناوری‌های نوین زیستی رفتارهای جانوران صفحه‌های ۱۰۱ تا ۱۰۶: ۱۰ سؤال صفحه‌های ۱۰۷ تا ۱۱۴: ۱۰ سؤال		صفحه‌های ۱۱۵ تا ۱۲۰ فصل ۸: صفحه‌های ۱۲۱ تا ۱۲۴ فصل ۸: فصل ۱۰: ۵ سؤال فصل ۱۰: ۶ سؤال فصل ۱۰: ۷ سؤال		نیم‌سال اول دوازدهم: ۱۰ سؤال نیم‌سال دوم دوازدهم: ۱۰ سؤال		۳آزمون‌های مطابق با کنکور		
زیست‌شناسی۲	تکوی مقابله: به هر دو پایه پاسخ دهید.	کل کتاب فصل‌های ۱ تا ۵: ۱۰ سؤال فصل‌های ۶ تا ۹: ۱۰ سؤال	جمع‌بندی مبحث‌های گیاهی ۱۰ سؤال		جمع‌بندی مبحث‌های جانوری ۱۰ سؤال		-		-		بودجه بندی، تعداد سؤال، زمان پاسخ به هر درس و چیدمان درس‌ها مطابق با آخرین کنکور برگزار شده است.		
زیست‌شناسی۱		کل کتاب فصل‌های ۱ تا ۳: ۱۰ سؤال فصل‌های ۴ تا ۷: ۱۰ سؤال	جمع‌بندی مبحث‌های گیاهی ۱۰ سؤال		جمع‌بندی مبحث‌های جانوری ۱۰ سؤال		-		-				
۳۰ سؤال : ۴۰دقیقه (دانش آموزانی که درس‌های دوازدهم را سریع‌تر به اتمام رسانده‌اند، می‌توانند به پیشروی سریع دوازدهم پاسخ دهند).													
فیزیک۳	-		حرکت، دینامیک و نوسان فصل ۱: ۱۰ سؤال فصل ۲ تا صفحه ۴۱: ۱۰ سؤال فصل‌های ۲ و ۳ از: صفحه ۴۲ تا صفحه ۶۲ ۱۰ سؤال		آشنایی با فیزیک اتمی و هسته‌ای صفحه‌های ۹۵ تا ۱۰۲: ۱۰ سؤال صفحه‌های ۱۰۳ تا ۱۰۹: ۱۰ سؤال		آشنایی با فیزیک اتمی و هسته‌ای صفحه‌های ۹۵ تا ۱۰۲: ۱۰ سؤال صفحه‌های ۱۰۳ تا ۱۱۵: ۱۰ سؤال		فصل سه دو بسته ۱۰ سوالی + فصل چهار: ۱۰ سؤال		کل کتاب: ۱۰ سؤال		۳آزمون‌های مطابق با کنکور
فیزیک۲	تکوی مقابله: به هر دو پایه پاسخ دهید.	کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۴۴: ۱۰ سؤال صفحه‌های ۴۵ تا ۱۰۴: ۱۰ سؤال	-		-		کل کتاب: ۱۰ سؤال		-		بودجه بندی، تعداد سؤال، زمان پاسخ به هر درس و چیدمان درس‌ها مطابق با آخرین کنکور برگزار شده است.		
فیزیک۱		کل کتاب فصل‌های ۱ تا ۳: ۱۰ سؤال فصل ۴: ۱۰ سؤال	-		کل کتاب: ۱۰ سؤال		-		-				
۳۰ سؤال : ۳۰دقیقه (دانش آموزانی که درس‌های دوازدهم را سریع‌تر به اتمام رسانده‌اند، می‌توانند به پیشروی سریع دوازدهم پاسخ دهند).													
شیمی۳	-		اسید و باز و الکتروشیمی فصل ۱ تا صفحه ۲۴: ۱۰ سؤال فصل‌های ۱ و ۲ از: صفحه ۲۴ تا صفحه ۵۴: ۱۰ سؤال فصل ۲ از صفحه ۵۴ تا پایان فصل: ۱۰ سؤال		شیمی راهی به سوی آینده‌ای روشن‌تر صفحه‌های ۹۱ تا ۱۰۲: ۱۰ سؤال صفحه‌های ۱۰۳ تا ۱۱۳: ۱۰ سؤال		شیمی کربن شیمی: ۳ صفحه‌های (۱۱۱ تا ۱۲۱) + ۵، ۶، ۱۰، ۱۲، ۳۰، ۳۳، ۵۲، ۵۳، ۷۱ تا ۷۳		فصل سه: ۱۰ سوال + فصل چهار: ۲ بسته ۱۰ سؤال		کل کتاب: ۱۰ سؤال		۳آزمون‌های مطابق با کنکور
شیمی۲	تکوی مقابله: به هر دو پایه پاسخ دهید.	کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۷۷: ۱۰ سؤال صفحه‌های ۷۷ تا ۱۲۳: ۱۰ سؤال	-		حفظیات شیمی: ۱۰ سؤال		شیمی کربن شیمی: ۲ صفحه‌های (۲۹ تا ۴۷، ۷۰ تا ۷۲، ۸۴، ۹۰، ۹۱، ۹۳ و ۹۹ تا ۱۲۳): ۲ بسته ۱۰ سؤال		-		-		بودجه بندی، تعداد سؤال، زمان پاسخ به هر درس و چیدمان درس‌ها مطابق با آخرین کنکور برگزار شده است.
شیمی۱		کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۶۹: ۱۰ سؤال صفحه‌های ۷۰ تا ۱۲۲: ۱۰ سؤال	-		حفظیات شیمی: ۱۰ سؤال		-		-				
۳۰ سؤال : ۴۵ دقیقه (دانش آموزانی که درس‌های دوازدهم را سریع‌تر به اتمام رسانده‌اند، می‌توانند به پیشروی سریع دوازدهم پاسخ دهند).													
ریاضی۳	-		تابع، مثلثات و حد فصل ۱: ۱۰ سؤال فصل ۲: ۱۰ سؤال فصل‌های ۳ و ۴ تا صفحه ۷۶: ۱۰ سؤال		هندسه صفحه‌های ۱۳۴ تا ۱۴۲: ۱۰ سؤال		ریاضی۳: صفحه‌های ۱۴۳ تا ۱۴۸: ۱۰ سؤال		فصل ۴: ۱۰ سوال فصل ۵: ۱۰ سوال فصل‌های ۶ و ۷: ۱۰ سؤال		کل کتاب: ۱۰ سؤال		۳آزمون‌های مطابق با کنکور
ریاضی۲	تکوی مقابله: به هر دو پایه پاسخ دهید.	کل کتاب: ۱۰ سؤال	-		هندسه تحلیلی ریاضی ۲ صفحه‌های ۲ تا ۱۰ ۲ بسته ۱۰ سؤال		احتمال ریاضی ۲ صفحه‌های ۱۴۴ تا ۱۵۲: ۱۰ سؤال		-		-		بودجه بندی، تعداد سؤال، زمان پاسخ به هر درس و چیدمان درس‌ها مطابق با آخرین کنکور برگزار شده است.
ریاضی۱		کل کتاب ۱۰ سؤال	-		-		احتمال ریاضی ۱ صفحه‌های ۱۴۲ تا ۱۵۱: ۱۰ سؤال		-				
۱۰ سؤال : ۱۰ دقیقه													
زمین‌شناسی	کل کتاب: ۱۰ سؤال		-		-		کل کتاب: ۱۰ سؤال		---		---		آزمون‌های مطابق با کنکور
تعداد سؤال کل زمان کل	۱۵۰ سوال دهم و یازدهم زمان کل آزمون: ۱۸۰ دقیقه		۱۴۰ سوال دوازدهم: زمان کل آزمون: ۱۸۰ دقیقه		۷۰ سؤال دوازدهم بایشروی عادی: ۸۰ دقیقه ۷۰ سؤال اجباری دهم و یازدهم: ۸۵ دقیقه ۴۰ سؤال اختیاری دوازدهم بایشروی سریع زمان کل آزمون: ۱۸۰ دقیقه		۶۰ سؤال دوازدهم بایشروی عادی: ۷۰ دقیقه ۸۰ سؤال اجباری دهم و یازدهم: ۹۰ دقیقه ۴۰ سؤال اختیاری دوازدهم بایشروی سریع زمان کل آزمون: ۱۸۰ دقیقه		۱۴۰ سوال دوازدهم: زمان کل آزمون: ۱۸۰ دقیقه		۵۰ سوال دوازدهم: زمان آزمون: ۶۰ دقیقه		

فایز آزمون	زیست‌شناسی ۳ (نام کتاب و شماره سؤال)					فیزیک ۳ (نام کتاب و شماره سؤال)					شیمی ۳ (نام کتاب و شماره سؤال)					ریاضی ۳ (نام کتاب و شماره سؤال)				
	کتاب پرتکرار امتحانی کد کتاب: ۳۱۸۶	کتاب اول کد کتاب: ۲۷۰۵	کتاب تاک کد کتاب: ۳۵۱۲	کتاب آبی کد کتاب: ۳۱۱۲	کتاب سه سطحی کد کتاب: ۳۲۰۵	کتاب پرتکرار امتحانی کد کتاب: ۳۱۸۱	کتاب اول کد کتاب: ۲۷۱۱	کتاب تاک کد کتاب: ۳۵۱۶	کتاب آبی کد کتاب: ۳۱۱۷	کتاب سه سطحی کد کتاب: ۳۲۱۱	کتاب پرتکرار امتحانی کد کتاب: ۳۱۸۵	کتاب اول کد کتاب: ۲۷۰۸	کتاب آبی کد کتاب: ۳۱۱۳	کتاب تاک کد کتاب: ۳۵۱۴	کتاب سه سطحی کد کتاب: ۳۲۰۶	کتاب اول کد کتاب: ۲۷۱۷	کتاب تاک کد کتاب: ۳۵۱۷	کتاب آبی کد کتاب: ۳۱۱۵	کتاب سه سطحی کد کتاب: ۳۲۰۷	
۱۷ مهر	۴۰ تا ۱	۹۴ تا ۱	۲۵ تا ۱	۱۴۰ تا ۱	۱۰۸ تا ۱	۱۰ تا ۱	۲۵ تا ۱	۱۱ تا ۱	۶۰ تا ۱	۸۰ تا ۱	۳۰ تا ۱	۵۲ تا ۱	۱۶۰ تا ۱	۱۲ تا ۱	۷۷ تا ۱	۴۵ تا ۱	۴۱ تا ۱	۲۲۰ تا ۱	۱۱۱ تا ۱	
۱ آبان	۵۰ تا ۴۱	۱۰۷ تا ۹۵	۳۰ تا ۲۶	۱۸۰ تا ۱۴۱	۱۵۲ تا ۱۰۹	۳۰ تا ۱۱	۵۱ تا ۲۶	۱۸ تا ۱	۱۳۰ تا ۶۱	۱۲۴ تا ۸۱	۵۰ تا ۳۱	۷۹ تا ۵۳	۳۳۰ تا ۱۶۱	۲۴ تا ۱	۱۵۰ تا ۷۸	۹۰ تا ۴۶	۹۲ تا ۴۲	۷۹ تا ۱	۳۲۰ تا ۲۲۱	
۱۵ آبان	۸۰ تا ۵۱	۱۰۸ تا ۱۶۲	۷۰ تا ۳۱	۳۲۰ تا ۱۸۱	۲۲۵ تا ۱۵۳	۶۰ تا ۳۱	۱۰۰ تا ۵۲	۷۰ تا ۱۹	۲۸۰ تا ۱۳۱	۲۳۵ تا ۱۲۵	۸۰ تا ۵۱	۱۱۹ تا ۸۰	۴۴۰ تا ۳۳۱	۴۹ تا ۱	۲۵۳ تا ۱۵۱	۱۱۵ تا ۹۱	۱۰۱ تا ۹۳	۹۶ تا ۸۰	۳۸۰ تا ۳۲۱	
۲۹ آبان	۹۰ تا ۸۱	۱۶۳ تا ۱۷۶	۸۸ تا ۷۱	۳۶۰ تا ۳۲۱	۲۸۹ تا ۲۲۶	۸۰ تا ۶۱	۱۱۵ تا ۱۰۱	۹۹ تا ۷۰	۳۳۰ تا ۲۸۱	۲۷۵ تا ۲۳۶	۹۰ تا ۸۱	۱۲۴ تا ۱۲۰	۴۸۰ تا ۴۴۱	۵۶ تا ۵۰	۳۵۳ تا ۲۵۴	۱۴۰ تا ۱۱۶	۱۱۹ تا ۱۰۲	۵ تا ۹۷ ۱۳۱	۴۶۰ تا ۳۸۱	
۱۳ آذر	۹۱ تا ۱۱۰	۱۷۷ تا ۲۰۰	۱۱۴ تا ۸۹	۴۲۰ تا ۳۶۱	۲۸۹ تا ۲۲۶	۹۰ تا ۸۱	۱۶۵ تا ۱۱۶	۱۰۰ تا ۱۱۱	۳۶۰ تا ۳۳۱	۳۵۵ تا ۲۷۶	۹۰ تا ۱	۱۴۳ تا ۱۲۵	۴۸۰ تا ۱	۱۰۲ تا ۵۷		۱۶۵ تا ۱۴۱	۱۴۵ تا ۱۲۰	۵ تا ۱۳۲ ۱۴۹	۵۲۰ تا ۴۶۱	
۲۷ آذر	۱۱۱ تا ۱۵۰	۲۰۱ تا ۲۴۷	۱۱۵ تا ۱۵۶	۵۸۰ تا ۴۲۱	۵ تا ۲۹۰ ۳۵۴	۱۱۰ تا ۹۱	۱۹۰ تا ۱۶۶	۱۱۲ تا ۱۳۰	۴۸۰ تا ۳۶۱	۴۱۴ تا ۳۵۶	۱۶۰ تا ۹۱	۲۳۲ تا ۱۴۴	۸۲۰ تا ۴۸۱	۱۲۷ تا ۱۰۳	۴۰۴ تا ۳۵۴	۱۸۰ تا ۱۶۶	۱۵۷ تا ۱۴۶	۵ تا ۱۵۰ ۱۷۰	۶۴۰ تا ۵۲۱	
۹ بهمن	۱۵۱ تا ۱۷۰	۲۴۸ تا ۳۰۷	۱۷۰ تا ۱۵۷	۶۵۰ تا ۵۸۱	۴۱۵ تا ۳۵۵	۵ تا ۱۲۱ ۱۸۰	۲۴۵ تا ۱۹۱	۵ تا ۱۳۰ ۱۵۰	۷۰۰ تا ۵۱۱	۶۳۹ تا ۴۱۵	۱۹۰ تا ۱۶۱	۲۷۵ تا ۲۳۳	۹۳۰ تا ۸۲۱	۱۳۳ تا ۱۲۸	۴۴۷ تا ۴۰۵	۲۵۵ تا ۱۸۱	۱۹۵ تا ۱۵۸	۵ تا ۱۷۱ ۲۱۴	۸۸۰ تا ۶۶۱	
۲۳ بهمن	۱۷۱ تا ۱۹۰	۳۰۸ تا ۳۵۹	۱۹۱ تا ۱۷۱	۷۴۰ تا ۶۵۱	۵۰۱ تا ۴۱۶	۵ تا ۱۸۱ ۲۰۵	۲۷۹ تا ۲۴۶	۵ تا ۱۵۱ ۱۷۲	۷۷۰ تا ۷۰۱		۲۱۰ تا ۱۹۱	۳۰۱ تا ۲۷۶	۱۰۲۰ تا ۹۳۱	۵ تا ۱۳۴ ۱۵۱	۵۱۶ تا ۴۴۸	۲۸۵ تا ۲۵۶	۲۲۸ تا ۱۹۶	۵ تا ۲۱۵ ۲۲۹	۱۰۰۰ تا ۸۸۱	
۱۷ اسفند	۱۹۱ تا ۲۱۰	۳۶۰ تا ۴۲۵	۲۲۳ تا ۱۹۲	۸۶۰ تا ۷۴۱		۲۰۶ تا ۲۴۰ ۲۴۰ تا ۲۰۰	۳۱۵ تا ۲۸۰	۵ تا ۱۷۳ ۲۰۰	۸۶۰ تا ۷۷۱	۷۰۳ تا ۶۶۴۰	۲۴۰ تا ۲۱۱	۳۱۹ تا ۳۰۲	۱۱۶۰ تا ۱۰۲۱	۱۸۵ تا ۱۵۲	۵۶۰ تا ۵۱۷	۳۰۰ تا ۲۸۶	۲۳۲ تا ۲۲۹	۵ تا ۲۳۰ ۲۴۷	۱۰۴۰ تا ۱۰۰۱	
۲۱ اسفند	۱۵۱ تا ۲۱۰	۴۲۵ تا ۲۴۸	۱۵۷ تا ۲۲۳	۸۶۰ تا ۵۸۱	۵۰۱ تا ۳۵۵	۲۵۰ تا ۲۴۱	۳۴۱ تا ۳۱۶	۵ تا ۲۰۱ ۲۱۷	۸۸۰ تا ۸۶۱	۸۱۲ تا ۷۰۴	۲۴۰ تا ۱۶۱	۳۳۶ تا ۳۲۰	۱۱۹۰ تا ۱۱۶۱	۱۹۹ تا ۱۸۶		۳۲۵ تا ۳۰۱	۲۵۵ تا ۲۳۳	۵ تا ۲۴۸ ۲۵۵	۱۱۰۰ تا ۱۰۴۱	
۳ اردیبهشت	۲۱۱ تا ۲۴۰	۳۸۸ تا ۴۴۱	۲۳۷ تا ۲۲۴	۹۵۰ تا ۸۶۱	۵۶۲ تا ۵۰۲	۲۸۰ تا ۲۵۱	۳۶۳ تا ۳۴۲	۵ تا ۲۱۸ ۲۳۲	۹۶۰ تا ۸۸۱		۵ تا ۲۴۱ ۲۷۰	۳۷۷ تا ۳۳۷	۱۲۹۰ تا ۱۱۹۱	۲۳۱ تا ۱۸۶	۶۱۶ تا ۵۶۱	۳۵۰ تا ۳۲۶	۲۷۴ تا ۲۵۶	۵ تا ۲۵۶ ۲۶۳	۱۱۶۰ تا ۱۱۰۱	
۱۷ اردیبهشت	۲۴۱ تا ۲۸۰	۴۴۲ تا ۵۰۷	۲۸۶ تا ۲۳۸	۱۰۳۰ تا ۹۵۱	۶۱۵ تا ۵۶۳	۵ تا ۲۸۱ ۳۰۰	۳۸۴ تا ۳۶۴	۵ تا ۲۳۳ ۲۵۰	۱۰۵۰ تا ۹۶۱	۸۸۰ تا ۸۱۳	۲۹۰ تا ۲۷۱	۳۹۵ تا ۳۷۸	۱۳۶۰ تا ۱۲۹۱	۲۵۰ تا ۲۱۴	۶۵۰ تا ۶۱۷	۳۶۰ تا ۳۵۱	۳۰۶ تا ۲۷۵	۵ تا ۲۵۶ ۲۷۰	۱۱۸۰ تا ۱۱۶۱	