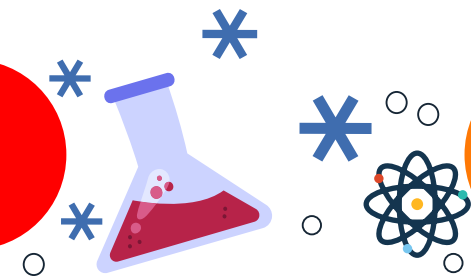




برنامه راهبردی آزمون‌های کانون

یازدهم ریاضی



پاییز ۱۴۰۵

موازی موازی: ویژه دانش‌آموزانی که در مدرسه عقب هستند. ۲۷ آذر	موازی ۱۳ آذر مشابه ۲۷ شهریور	موازی ۲۹ آبان مشابه ۱۳ شهریور	موازی ۱۵ آبان مشابه ۳۰ مرداد	موازی ۱ آبان مشابه ۱۶ مرداد	موازی ۱۷ مهر مشابه ۲ مرداد
حسابان ۱ / ۲۰ سؤال - ۳۰ دقیقه					
تابع (کل فصل ۲) صفحه‌های ۳۷ تا ۷۰ بخش موازی: صفحه‌های ۳۷ تا ۶۲	جبر و معادله (درس ۴: قدرمطلق و ویژگی‌های آن، درس ۵: آشنایی با هندسه تحلیلی) تابع (درس ۱: آشنایی بیش‌تر با تابع، درس ۲: انواع توابع تا انتهای معادلات و توابع) صفحه‌های ۲۳ تا ۴۹	جبر و معادله (کل فصل ۱) صفحه‌های ۱ تا ۳۶	جبر و معادله درس ۲: از ابتدای روش هندسی حل معادلات درس ۳: معادلات گویا و گنگ درس ۴: قدرمطلق و ویژگی‌های آن صفحه‌های ۱۴ تا ۲۸	جبر و معادله درس ۱: مجموع جملات دنباله‌های حسابی و هندسی - درس ۲: معادلات درجه دوم تا انتهای صفرهای تابع صفحه‌های ۱ تا ۲۲	جبر و معادله درس ۱: مجموع جملات دنباله‌های حسابی و هندسی - درس ۲: معادلات درجه دوم تا انتهای صفرهای تابع صفحه‌های ۱ تا ۱۳
هندسه ۲ / ۱۰ سؤال - ۱۵ دقیقه					
دایره (درس سوم: از ابتدای دایره‌های محیطی و محاطی مثلث تا انتهای فصل) تبدیل‌های هندسی و کاربردها (درس اول: تبدیل‌های هندسی تا انتهای تبدیل طولی) صفحه‌های ۲۵ تا ۳۵ بخش موازی: صفحه‌های ۲۵ تا ۳۰	دایره (درس دوم - درس سوم: چندضلعی‌های محاطی و محیطی تا انتهای دایره‌های محیطی و محاطی مثلث) صفحه‌های ۱۸ تا ۲۶	دایره (درس اول - درس دوم - درس سوم: چندضلعی‌های محاطی و محیطی تا انتهای چندضلعی‌های محاطی و محیطی) صفحه‌های ۹ تا ۲۵	دایره درس اول: از ابتدای زاویه ظلی - درس دوم: رابطه‌های طولی در دایره: رسم مماس بر دایره از نقطه‌ای خارج دایره - حالت‌های دو دایره نسبت به هم صفحه‌های ۱۴ تا ۲۰	دایره (درس اول: مفاهیم اولیه و زاویه‌ها در دایره) صفحه‌های ۹ تا ۱۷	دایره (درس اول: مفاهیم اولیه و زاویه‌ها در دایره) صفحه‌های ۹ تا ۱۴
آمار و احتمال / ۱۰ سؤال - ۱۵ دقیقه					
آشنایی با مبانی ریاضیات (درس ۲: از ابتدای ضرب دکارتی بین دو مجموعه) احتمال (درس ۱: مبانی احتمال) صفحه‌های ۳۰ تا ۴۳ بخش موازی: صفحه‌های ۳۰ تا ۴۰	آشنایی با مبانی ریاضیات (درس ۲: جبر مجموعه‌ها) صفحه‌های ۱۶ تا ۳۴	آشنایی با مبانی ریاضیات (درس ۱ - درس ۲: جبر مجموعه‌ها تا انتهای قوانین دموگرن) صفحه‌های ۱ تا ۳۰	آشنایی با مبانی ریاضیات (درس ۱: آشنایی با منطق ریاضی از ابتدای سورها درس ۲: جبر مجموعه‌ها تا انتهای دو مجموعه مساوی) صفحه‌های ۱۱ تا ۲۰	آشنایی با مبانی ریاضیات (درس ۱: آشنایی با منطق ریاضی) صفحه‌های ۱ تا ۱۵	آشنایی با مبانی ریاضیات (درس ۱: آشنایی با منطق ریاضی تا انتهای ترکیب دوشروطی دو گزاره) صفحه‌های ۱ تا ۱۱
فیزیک ۲ / ۲۰ سؤال - ۳۰ دقیقه					
الکتریسیته ساکن (خازن، خازن، خازن بادی الکتریک، انرژی خازن) جریان الکتریکی و مدارهای جریان مستقیم (از ابتدای فصل تا انتهای عوامل مؤثر بر مقاومت الکتریکی) صفحه‌های ۳۲ تا ۶۱ بخش موازی: صفحه‌های ۳۲ تا ۵۶	الکتریسیته ساکن (از ابتدای خطوط میدان الکتریکی تا انتهای فصل) صفحه‌های ۱۷ تا ۴۴	الکتریسیته ساکن (از ابتدای فصل تا انتهای میدان الکتریکی در داخل رساناها) صفحه‌های ۱ تا ۳۲	الکتریسیته ساکن (میدان الکتریکی، میدان الکتریکی حاصل از یک ذره باردار، خطوط میدان الکتریکی، انرژی پتانسیل الکتریکی، پتانسیل الکتریکی) صفحه‌های ۱۰ تا ۲۷	الکتریسیته ساکن (بار الکتریکی، پایداری و کوانتیده بودن بار الکتریکی، قانون کولن، میدان الکتریکی، میدان الکتریکی حاصل از یک ذره باردار) صفحه‌های ۱ تا ۱۷	الکتریسیته ساکن (بار الکتریکی، پایداری و کوانتیده بودن بار الکتریکی، قانون کولن) صفحه‌های ۱ تا ۱۰
شیمی ۲ / ۲۰ سؤال - ۲۰ دقیقه					
قدر هدایای زمینی را بدانیم (از ابتدای آتکان‌ها، هیدروکربن‌هایی با پیوندهای یگانه تا پایان فصل) در پی غذای سالم (از ابتدای فصل تا انتهای تهیه غذای آب‌پز، تجربه تفاوت دما و گرما) صفحه‌های ۳۳ تا ۶۰ بخش موازی: صفحه‌های ۳۳ تا ۵۰	قدر هدایای زمینی را بدانیم (از ابتدای دنیای واقعی واکنش‌ها تا انتهای نام گذاری آتکان‌ها) صفحه‌های ۲۲ تا ۴۰	قدر هدایای زمینی را بدانیم (از ابتدای فصل تا انتهای کربن، اساس استخوان‌بندی هیدروکربن‌ها) صفحه‌های ۱ تا ۳۳	قدر هدایای زمینی را بدانیم (از ابتدای دنیای رنگی با عنصرهای دسته d تا انتهای جریان فلز بین محیط زیست و جامعه) صفحه‌های ۱۴ تا ۲۹	قدر هدایای زمینی را بدانیم (از ابتدای فصل تا انتهای عنصرها به چه شکلی در طبیعت یافت می‌شوند) صفحه‌های ۱ تا ۲۲	قدر هدایای زمینی را بدانیم (از ابتدای فصل تا انتهای رفتار عنصرها و شعاع اتم) صفحه‌های ۱ تا ۱۴
۸۰ سؤال - ۱۱۰ دقیقه	۸۰ سؤال - ۱۱۰ دقیقه	۸۰ سؤال - ۱۱۰ دقیقه	۸۰ سؤال - ۱۱۰ دقیقه	۸۰ سؤال - ۱۱۰ دقیقه	۸۰ سؤال - ۱۱۰ دقیقه

دهم یازدهم ۱۰ مهر	دهم یازدهم ۳ مهر
ریاضی ۱ (اجباری) و حسابان ۱ (اختیاری)	
جبر و معادله / تابع صفحه‌های ۱ تا ۴۸	جبر و معادله / تابع صفحه‌های ۱ تا ۴۸
کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۷۰	کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۷۰
هندسه ۱ (اجباری) و هندسه ۲ (اختیاری)	
دایره صفحه‌های ۱ تا ۲۶	دایره صفحه‌های ۱ تا ۲۶
کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۹۶	کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۹۶
آمار و احتمال	
فیزیک ۱ (اجباری) و فیزیک ۲ (اختیاری)	
الکتریسیته ساکن صفحه‌های ۱ تا ۴۴	الکتریسیته ساکن صفحه‌های ۱ تا ۴۴
کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۴۹	کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۴۹
شیمی ۱ (اجباری) و شیمی ۲ (اختیاری)	
قدر هدایای زمینی را بدانیم صفحه‌های ۱ تا ۴۰	قدر هدایای زمینی را بدانیم صفحه‌های ۱ تا ۴۰
کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۲۲	کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۲۲
۱۲۰ سؤال اجباری و اختیاری - ۱۵۰ دقیقه	۱۲۰ سؤال اجباری و اختیاری - ۱۵۰ دقیقه

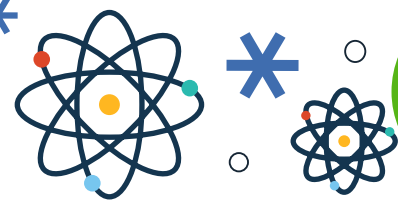


برنامه راهبردی آزمون‌های کانون

یازدهم ریاضی

زمستان ۱۴۰۵

۷ فروردین مشابه ۹ بهمن	۲۱ اسفند	۷ اسفند	۲۳ بهمن	۹ بهمن مشابه ۷ فروردین	۲۵ دی	۱۱ دی آزمون‌های مشابه امتحانی	۴ دی آزمون‌های مشابه امتحانی
حسابان ۱ / ۱۰ سؤال - ۱۵ دقیقه							
جبر و معادله (کل فصل ۱) / تابع (کل فصل ۲) توابع نمایی و لگاریتمی (درس: ۱: تابع نمایی)	توابع نمایی و لگاریتمی (درس: ۲: تابع لگاریتمی و لگاریتم - درس: ۳: ویژگی‌های لگاریتم و حل معادله‌های لگاریتمی) مثلثات (درس: ۱: رادیان - درس: ۲: نسبت‌های مثلثاتی برخی زوایا - درس: ۳: توابع مثلثاتی)	توابع نمایی و لگاریتمی (درس: ۲: تابع لگاریتمی و لگاریتم - درس: ۳: ویژگی‌های لگاریتم و حل معادله‌های لگاریتمی) مثلثات (درس: ۱: رادیان)	تابع (درس: ۴: اعمال روی توابع) توابع نمایی و لگاریتمی (درس: ۱: تابع نمایی درس: ۲: تابع لگاریتمی و لگاریتم - درس: ۳: ویژگی‌های لگاریتم و حل معادله‌های لگاریتمی تا انتهای معادلات لگاریتمی)	جبر و معادله (کل فصل ۱) / تابع (کل فصل ۲) توابع نمایی و لگاریتمی (درس: ۱: تابع نمایی)	تابع (کل فصل ۲) توابع نمایی و لگاریتمی (درس: ۱: تابع نمایی)	جبر و معادله (کل فصل ۱) تابع (کل فصل ۲) توابع نمایی و لگاریتمی (درس: ۱: تابع نمایی)	جبر و معادله (کل فصل ۱) تابع (کل فصل ۲) توابع نمایی و لگاریتمی (درس: ۱: تابع نمایی)
صفحه‌های ۷۹ تا ۷۹	صفحه‌های ۱۰۹ تا ۸۰	صفحه‌های ۹۷ تا ۸۰	صفحه‌های ۸۸ تا ۶۳	صفحه‌های ۷۹ تا ۷۹	صفحه‌های ۷۹ تا ۳۷	صفحه‌های ۷۹ تا ۷۹	صفحه‌های ۷۹ تا ۷۹
هندسه ۲ / ۱۰ سؤال - ۱۵ دقیقه							
دایره (کل فصل ۱) تبدیل‌های هندسی	تبدیل‌های هندسی و کاربردها (درس اول: تبدیل‌های هندسی - درس دوم: کاربرد تبدیل‌ها - کاربردهایی از بازتاب (قرینه یابی)	تبدیل‌های هندسی و کاربردها (درس اول: تبدیل‌های هندسی - انتقال - دوران - تجانس)	تبدیل‌های هندسی و کاربردها (درس اول: تبدیل‌های هندسی بازتاب - انتقال - دوران)	دایره (کل فصل ۱) تبدیل‌های هندسی	دایره (درس سوم: از ابتدای دایره‌های محیطی و محاطی مثلث تا انتهای فصل) تبدیل‌های هندسی و کاربردها (درس اول: تبدیل‌های هندسی تا انتهای بازتاب هندسی تا انتهای بازتاب)	دایره (کل فصل ۱) تبدیل‌های هندسی	دایره (کل فصل ۱) تبدیل‌های هندسی
صفحه‌های ۳۸ تا ۹	صفحه‌های ۵۲ تا ۳۸	صفحه‌های ۴۹ تا ۳۸	صفحه‌های ۴۳ تا ۳۲	صفحه‌های ۳۸ تا ۹	صفحه‌های ۳۸ تا ۲۵	صفحه‌های ۳۸ تا ۹	صفحه‌های ۳۸ تا ۹
آمار و احتمال / ۱۰ سؤال - ۱۵ دقیقه							
آشنایی با مبانی ریاضیات (کل فصل ۱) احتمال (درس: ۱: مبانی احتمال - درس: ۲: احتمال غیرهم‌شانس)	احتمال (درس: ۳: احتمال شرطی درس: ۴: پیشامدهای مستقل و وابسته)	احتمال (درس: ۳: احتمال شرطی درس: ۲: احتمال غیرهم‌شانس - درس: ۳: احتمال شرطی تا انتهای قانون ضرب احتمال)	احتمال (درس: ۱: مبانی احتمال از ابتدای اصول احتمال درس: ۲: احتمال غیرهم‌شانس - درس: ۳: احتمال شرطی تا انتهای قانون ضرب احتمال)	آشنایی با مبانی ریاضیات (کل فصل ۱) احتمال (درس: ۱: مبانی احتمال - درس: ۲: احتمال غیرهم‌شانس)	آشنایی با مبانی ریاضیات (درس: ۲: از ابتدای ضرب دکارتی بین دو مجموعه) احتمال (درس: ۱: مبانی احتمال - درس: ۲: احتمال غیرهم‌شانس)	آشنایی با مبانی ریاضیات (کل فصل ۱) احتمال (درس: ۱: مبانی احتمال - درس: ۲: احتمال غیرهم‌شانس)	آشنایی با مبانی ریاضیات (کل فصل ۱) احتمال (درس: ۱: مبانی احتمال - درس: ۲: احتمال غیرهم‌شانس)
صفحه‌های ۴۷ تا ۱	صفحه‌های ۶۸ تا ۴۸	صفحه‌های ۶۲ تا ۴۸	صفحه‌های ۵۴ تا ۴۰	صفحه‌های ۴۷ تا ۱	صفحه‌های ۴۷ تا ۳۰	صفحه‌های ۴۷ تا ۱	صفحه‌های ۴۷ تا ۱
فیزیک ۲ / ۱۰ سؤال - ۱۵ دقیقه							
الکتریسیته ساکن (کل فصل ۱) جریان الکتریکی و مدارهای جریان مستقیم	جریان الکتریکی و مدارهای جریان مستقیم (از ابتدای توان در مدارهای الکتریکی تا پایان فصل) مغناطیس (از ابتدای فصل تا انتهای نیروی وارد بر ذره باردار متحرک در میدان مغناطیسی)	جریان الکتریکی و مدارهای جریان مستقیم (از ابتدای توان در مدارهای الکتریکی تا پایان فصل)	جریان الکتریکی و مدارهای جریان مستقیم (از ابتدای انواع مقاومت‌ها و کدگذاری رنگی مقاومت‌های کربنی تا انتهای توان در مدارهای الکتریکی)	الکتریسیته ساکن (کل فصل ۱) جریان الکتریکی و مدارهای جریان مستقیم (از ابتدای فصل تا انتهای نیروی محرکه الکتریکی و مدارها)	الکتریسیته ساکن (خازن، خازن با دی‌الکتریک، انرژی خازن) جریان الکتریکی و مدارهای جریان مستقیم (از ابتدای فصل تا انتهای نیروی محرکه الکتریکی و مدارها)	الکتریسیته ساکن (کل فصل ۱) جریان الکتریکی و مدارهای جریان مستقیم (از ابتدای فصل تا انتهای نیروی محرکه الکتریکی و مدارها)	الکتریسیته ساکن (کل فصل ۱) جریان الکتریکی و مدارهای جریان مستقیم (از ابتدای فصل تا انتهای نیروی محرکه الکتریکی و مدارها)
صفحه‌های ۶۶ تا ۱	صفحه‌های ۹۱ تا ۶۷	صفحه‌های ۸۲ تا ۶۷	صفحه‌های ۷۰ تا ۵۶	صفحه‌های ۶۶ تا ۱	صفحه‌های ۶۶ تا ۳۲	صفحه‌های ۶۶ تا ۱	صفحه‌های ۶۶ تا ۱
شیمی ۲ / ۲۰ سؤال - ۲۰ دقیقه							
قدر هدایای زمینی را بدانیم (کل فصل ۱) در پی غذای سالم	در پی غذای سالم (از ابتدای آنتالپی همان محتوای انرژی است تا انتهای سرعت تولید یا مصرف مواد شرکت کننده در واکنش از دیدگاه کمی)	در پی غذای سالم (از ابتدای آنتالپی، همان محتوای انرژی است تا انتهای جمع‌پذیری گرمای واکنش‌ها، قانون هس)	در پی غذای سالم (از ابتدای فصل تا انتهای آنتالپی پیوند، راهی برای تعیین ΔH واکنش)	قدر هدایای زمینی را بدانیم (کل فصل) / در پی غذای سالم (فصل ۲ تا انتهای گرما در واکنش‌های شیمیایی (گرماشیمی))	قدر هدایای زمینی را بدانیم (از ابتدای آلکان‌ها، هیدروکربن‌هایی با پیوندهای یگانه تا انتهای فصل) / در پی غذای سالم (از ابتدای فصل تا انتهای گرمادر واکنش‌های شیمیایی (گرماشیمی))	قدر هدایای زمینی را بدانیم (کل فصل ۱) در پی غذای سالم (از ابتدای فصل تا انتهای گرمادر واکنش‌های شیمیایی (گرماشیمی))	قدر هدایای زمینی را بدانیم (کل فصل ۱) در پی غذای سالم (از ابتدای فصل تا انتهای گرمادر واکنش‌های شیمیایی (گرماشیمی))
صفحه‌های ۶۵ تا ۱	صفحه‌های ۸۸ تا ۶۵	صفحه‌های ۷۷ تا ۶۵	صفحه‌های ۷۰ تا ۵۱	صفحه‌های ۶۵ تا ۱	صفحه‌های ۶۵ تا ۳۳	صفحه‌های ۶۵ تا ۱	صفحه‌های ۶۵ تا ۱
۸۰ سؤال - ۱۱۰ دقیقه	۸۰ سؤال - ۱۱۰ دقیقه	۸۰ سؤال - ۱۱۰ دقیقه	۸۰ سؤال - ۱۱۰ دقیقه	۸۰ سؤال - ۱۱۰ دقیقه	۸۰ سؤال - ۱۱۰ دقیقه	۵۰ سؤال - ۶۰ دقیقه	۵۰ سؤال - ۶۰ دقیقه



آزمون‌های مشابه امتحانی ۱۴ خرداد	آزمون‌های مشابه امتحانی ۷ خرداد	۳۱ اردیبهشت	۲۴ اردیبهشت	۱۷ اردیبهشت	۳ اردیبهشت	۲۰ فروردین
حسابان ۱ / ۲۰ سؤال - ۱۵ دقیقه						
کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۵۱	کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۵۱	توابع نمایی و لگاریتمی (درس ۲: تابع لگاریتمی و لگاریتم - درس ۳: ویژگی‌های لگاریتم و حل معادله‌های لگاریتمی) / مثلثات (کل فصل ۴) حد و پیوستگی (کل فصل ۵) صفحه‌های ۸۰ تا ۱۵۱	حد و پیوستگی (درس ۱: مفهوم حد و فرایندهای حدی - درس ۲: حدهای یک طرفه - درس ۳: قضایای حدی - درس ۴: محاسبه حد توابع کسری) صفحه‌های ۱۱۳ تا ۱۴۴	حد و پیوستگی (درس ۱: مفهوم حد و فرایندهای حدی - درس ۲: حدهای یک طرفه - درس ۳: قضایای حدی - درس ۴: محاسبه حد توابع کسری) صفحه‌های ۱۱۳ تا ۱۴۴	مثلثات (درس ۴: روابط مثلثاتی مجموع و تفاضل زوایا) حد و پیوستگی (درس ۱: مفهوم حد و فرایندهای حدی - درس ۲: حدهای یک طرفه - درس ۳: قضایای حدی) صفحه‌های ۱۱۰ تا ۱۴۰	توابع نمایی و لگاریتمی و لگاریتمی (درس ۲: تابع لگاریتمی و لگاریتم - درس ۳: ویژگی‌های لگاریتم و حل معادله‌های لگاریتمی) / مثلثات (کل فصل ۴) صفحه‌های ۸۰ تا ۱۱۲
هندسه ۲ / ۱۰ سؤال - ۱۵ دقیقه						
کل کتاب صفحه‌های ۹ تا ۷۴	کل کتاب صفحه‌های ۹ تا ۷۴	تبدیل‌های هندسی و کاربردها (درس اول: تبدیل‌های هندسی - انتقال - دوران - تجانس - درس دوم: کاربرد تبدیل‌ها) / روابط طولی در مثلث (کل فصل ۳) صفحه‌های ۳۸ تا ۷۴	روابط طولی در مثلث (درس اول: قضیه سینوس‌ها - درس دوم: قضیه کسینوس‌ها - درس سوم: قضیه نیمسازهای زوایای داخلی و محاسبه طول نیمسازها) صفحه‌های ۵۹ تا ۷۰	روابط طولی در مثلث (درس اول: قضیه سینوس‌ها - درس دوم: قضیه کسینوس‌ها - درس سوم: قضیه نیمسازهای زوایای داخلی و محاسبه طول نیمسازها) صفحه‌های ۵۹ تا ۷۰	تبدیل‌های هندسی و کاربردها (درس دوم: از ابتدای مسائل پیدا کردن کوتاه‌ترین مسیر تا انتهای فصل) / روابط طولی در مثلث (درس اول: قضیه سینوس‌ها - درس دوم: قضیه کسینوس‌ها) / صفحه‌های ۵۲ تا ۶۷ بخش موازی: صفحه‌های ۵۲ تا ۶۳	تبدیل‌های هندسی و کاربردها (درس اول: تبدیل‌های هندسی - انتقال - دوران - تجانس - درس دوم: کاربرد تبدیل‌ها - کاربردهایی از بازتاب (قرینه یابی)) - مسائل پیدا کردن کوتاه‌ترین مسیر) صفحه‌های ۳۸ تا ۵۴
آمار و احتمال / ۱۰ سؤال - ۱۰ دقیقه						
کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۲۱	کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۲۱	احتمال (درس ۳: احتمال شرطی - درس ۴: پیشامدهای مستقل و وابسته) / آمار توصیفی (کل فصل ۳) آمار استنباطی (کل فصل ۴) صفحه‌های ۴۸ تا ۱۲۱	آمار توصیفی (درس ۲: معیارهای گرایش به مرکز - درس ۳: معیارهای پراکندگی) / آمار استنباطی (درس ۱: گردآوری داده‌ها) صفحه‌های ۸۰ تا ۱۱۱	آمار توصیفی (درس ۲: معیارهای گرایش به مرکز - درس ۳: معیارهای پراکندگی) / آمار استنباطی (درس ۱: گردآوری داده‌ها) صفحه‌های ۸۰ تا ۱۱۱	آمار توصیفی (درس ۱: توصیف و نمایش داده‌ها - درس ۲: معیارهای گرایش به مرکز - درس ۳: معیارهای پراکندگی) / صفحه‌های ۶۹ تا ۹۴ بخش موازی: صفحه‌های ۶۹ تا ۸۵	احتمال (درس ۳: احتمال شرطی - درس ۴: پیشامدهای مستقل و وابسته) / آمار توصیفی (درس ۱: توصیف و نمایش داده‌ها) صفحه‌های ۴۸ تا ۷۸
فیزیک ۲ / ۱۰ سؤال - ۱۵ دقیقه						
کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۳۰	کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۳۰	جریان الکتریکی و مدارهای جریان مستقیم (از ابتدای توان در مدارهای الکتریکی تا پایان فصل) / مغناطیس (کل فصل ۳) / القای الکترومغناطیسی و جریان متناوب (کل فصل ۴) صفحه‌های ۶۷ تا ۱۳۰	مغناطیس (از ابتدای میدان مغناطیسی ناشی از یک حلقه دایره‌ای حامل جریان تا پایان فصل) / القای الکترومغناطیسی و جریان متناوب (از ابتدای فصل تا انتهای القاگرها) صفحه‌های ۹۷ تا ۱۲۲	مغناطیس (از ابتدای میدان مغناطیسی ناشی از یک حلقه دایره‌ای حامل جریان تا پایان فصل) / القای الکترومغناطیسی و جریان متناوب (از ابتدای فصل تا انتهای القاگرها) صفحه‌های ۹۷ تا ۱۲۲	مغناطیس (از ابتدای نیروی مغناطیسی وارد بر سیم حامل جریان تا پایان فصل) / القای الکترومغناطیسی و جریان متناوب (از ابتدای فصل تا انتهای قانون القای الکترومغناطیسی فاراده) / صفحه‌های ۹۱ تا ۱۰۸ بخش موازی: صفحه‌های ۹۱ تا ۱۰۸	جریان الکتریکی و مدارهای جریان مستقیم (از ابتدای توان در مدارهای الکتریکی تا پایان فصل) / مغناطیس (از ابتدای فصل تا انتهای نیروی بین سیم‌های موازی حامل جریان) صفحه‌های ۶۷ تا ۹۷
شیمی ۲ / ۱۰ سؤال - ۱۰ دقیقه						
کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۲۳	کل کتاب صفحه‌های ۱ تا ۱۲۳	در پی غذای سالم (از ابتدای آنتالپی، همان محتوای انرژی است تا انتهای فصل) / پوشاک، نیازی پایان‌پذیر (کل فصل) صفحه‌های ۶۵ تا ۱۲۳	پوشاک، نیازی پایان‌پذیر (از ابتدای فصل تا انتهای پلی‌آمیدها) صفحه‌های ۹۹ تا ۱۱۸	پوشاک، نیازی پایان‌پذیر (از ابتدای فصل تا انتهای پلی‌آمیدها) صفحه‌های ۹۹ تا ۱۱۸	در پی غذای سالم (از ابتدای سرعت متوسط و شیب نمودار مول زمان تا پایان فصل) / پوشاک، نیازی پایان‌پذیر (از ابتدای فصل تا انتهای الکل‌ها و اسیدها) صفحه‌های ۸۸ تا ۱۱۴ بخش موازی: صفحه‌های ۸۸ تا ۱۱۰	در پی غذای سالم (از ابتدای آنتالپی، همان محتوای انرژی است تا پایان فصل) صفحه‌های ۶۵ تا ۹۸
۵۰ سؤال - ۶۰ دقیقه	۵۰ سؤال - ۶۰ دقیقه	۸۰ سؤال - ۱۱۰ دقیقه	۸۰ سؤال - ۱۱۰ دقیقه	۸۰ سؤال - ۱۱۰ دقیقه	۸۰ سؤال - ۱۱۰ دقیقه	۸۰ سؤال - ۱۱۰ دقیقه



برنامه راهبردی منابع مطالعاتی یازدهم ریاضی



تاریخ آزمون	حسابان ۱ نام کتاب و شماره سؤال‌ها				هندسه ۲ نام کتاب و شماره سؤال‌ها			آمار و احتمال نام کتاب و شماره سؤال‌ها		فیزیک ۲ نام کتاب و شماره سؤال‌ها			شیمی ۲ نام کتاب و شماره سؤال‌ها		
	کتاب آبی	کتاب سوالات پرتکرار امتحانی	کتاب اول	کتاب سه سطحی	کتاب آبی	کتاب اول	کتاب سه سطحی	کتاب آبی	کتاب اول	کتاب سوالات پرتکرار امتحانی	کتاب اول	کتاب سه سطحی	کتاب آبی	کتاب سوالات پرتکرار امتحانی	کتاب سه سطحی
۱۷ مهر	۱۹۷ تا ۱	۴۷ تا ۱	۱۹ تا ۱	۱۹۷ تا ۱	۳۰ تا ۱	۱۱ تا ۱	۲۲۲ تا ۱	۸۰ تا ۱	۱۷ تا ۱	۳۵ تا ۱	۳۵ تا ۱	۱۷۵ تا ۱	۹۰ تا ۱	۳۵ تا ۱	۴۲ تا ۱
۱ آبان	۲۶۰ تا ۱۹۸	۷۰ تا ۴۸	۲۶ تا ۲۰		۵۰ تا ۳۱	۲۳ تا ۱۲		۱۰۰ تا ۸۱	۲۵ تا ۱۸	۵۵ تا ۳۶	۵۸ تا ۳۶		۱۵۰ تا ۹۱	۶۰ تا ۳۶	۶۶ تا ۴۳
۱۵ آبان	۳۲۰ تا ۲۶۱	۸۵ تا ۷۱	۳۵ تا ۲۷		۱۱۰ تا ۵۱	۳۲ تا ۲۴		۱۴۰ تا ۱۰۱	۳۲ تا ۲۶	۹۰ تا ۵۶	۹۰ تا ۵۹	۲۶۱ تا ۱۷۶	۲۶۰ تا ۱۵۱	۱۰۰ تا ۶۱	۷۷ تا ۶۷
۲۹ آبان	۴۱۰ تا ۳۲۱	۱۱۵ تا ۸۶	۳۸ تا ۳۶	۱۹۸ تا ۳۶۷	۱۵۰ تا ۱۱۱	۴۲ تا ۳۳	۲۲۳ تا ۳۵۹	۱۸۰ تا ۱۴۱	۴۰ تا ۳۳	۱۰۰ تا ۹۱	۱۰۱ تا ۹۱		۲۸۰ تا ۲۶۱	۱۱۰ تا ۱۰۱	۸۵ تا ۷۸
۱۳ آذر	۴۸۰ تا ۴۱۱	۱۳۸ تا ۱۱۶	۴۸ تا ۳۹		۱۸۰ تا ۱۵۱	۴۶ تا ۴۳		۲۴۰ تا ۱۸۱	۴۶ تا ۴۱	۱۳۰ تا ۱۰۱	۱۱۹ تا ۱۰۲		۳۲۰ تا ۲۸۱	۲۳۵ تا ۱۱۱	۱۵۰ تا ۸۶
۲۷ آذر	۷۵۰ تا ۴۸۱	۲۰۵ تا ۱۳۹	۷۷ تا ۴۹		۲۴۰ تا ۱۸۱	۶۰ تا ۴۷		۳۳۰ تا ۲۴۱	۶۲ تا ۴۷	۱۶۰ تا ۱۳۱	۱۵۰ تا ۱۲۰	۴۰۲ تا ۳۲۳	۵۰۰ تا ۳۲۱	۵۰۰ تا ۳۲۱	۱۶۱ تا ۱۵۱
۲۵ دی	۷۹۰ تا ۷۵۱	۲۲۰ تا ۲۰۶	۸۵ تا ۷۸	۳۶۸ تا ۵۲۲	۲۷۰ تا ۲۴۱	۶۹ تا ۶۱	۲۲۳ تا ۳۵۹	۳۵۰ تا ۳۳۱	۶۸ تا ۶۳	۱۸۰ تا ۱۶۱	۱۸۰ تا ۱۵۱		۵۳۰ تا ۵۰۱	۲۶۰ تا ۲۳۶	
۲۳ بهمن	۸۸۰ تا ۷۹۱	۲۲۰ تا ۲۲۱	۹۲ تا ۸۶		۳۱۰ تا ۲۷۱	۸۴ تا ۷۰		۳۹۰ تا ۳۵۱	۷۸ تا ۶۹	۱۹۵ تا ۱۸۱	۱۹۸ تا ۱۸۱		۶۱۰ تا ۵۳۱	۳۸۵ تا ۲۶۱	۱۷۸ تا ۱۶۲
۷ اسفند	۹۴۰ تا ۸۸۱	۲۶۵ تا ۲۳۱	۱۲۱ تا ۹۳	۵۲۳ تا ۶۶۶	۳۷۰ تا ۳۱۱	۹۷ تا ۸۵	۲۲۳ تا ۳۵۹	۴۳۰ تا ۳۹۱	۸۷ تا ۷۹	۲۴۰ تا ۱۹۶	۲۴۵ تا ۱۹۹	۷۴۶ تا ۶۳۶	۷۵۰ تا ۶۱۱	۴۵۰ تا ۳۸۶	۲۰۱ تا ۱۷۹
۲۱ اسفند	۱۰۲۰ تا ۹۴۱	۲۹۰ تا ۲۶۶	۱۲۴ تا ۱۲۲		۳۸۰ تا ۳۷۱	۱۰۲ تا ۹۸		۵۱۰ تا ۴۳۱	۹۷ تا ۸۸	۲۷۵ تا ۲۴۶	۲۷۵ تا ۲۴۶		۸۲۰ تا ۷۵۱	۴۵۰ تا ۳۸۶	۲۲۳ تا ۲۰۲
۲۰ فروردین	۱۰۷۰ تا ۱۰۲۱	۳۱۰ تا ۲۹۱	۱۴۷ تا ۱۲۵		۴۴۰ تا ۳۸۱	۱۰۵ تا ۱۰۳		۵۷۰ تا ۵۱۱	۱۰۶ تا ۹۸	۳۰۵ تا ۲۷۶	۳۰۵ تا ۲۷۶	۷۴۶ تا ۶۳۶	۹۷۰ تا ۸۲۱	۴۵۰ تا ۳۸۶	۲۳۷ تا ۲۲۴
۳ اردیبهشت	۱۱۴۰ تا ۱۰۷۱	۳۳۴ تا ۳۱۱	۱۷۳ تا ۱۴۸	۶۶۷ تا ۸۰۰	۴۹۰ تا ۴۴۱	۱۲۸ تا ۱۰۶	۳۶۰ تا ۵۰۰	۷۷۰ تا ۵۷۱	۱۳۰ تا ۱۰۷	۳۵۰ تا ۲۸۱	۳۷۷ تا ۳۰۶		۱۰۵۰ تا ۹۷۱	۵۱۰ تا ۴۵۱	۲۸۷ تا ۲۳۸
۱۷ اردیبهشت	۱۲۱۰ تا ۱۱۴۱	۳۵۵ تا ۳۴۵	۱۸۱ تا ۱۷۴		۵۴۰ تا ۴۹۱	۱۳۷ تا ۱۲۹		۸۵۰ تا ۷۷۱	۱۴۱ تا ۱۳۱	۳۷۰ تا ۳۵۱	۳۹۴ تا ۳۷۸		۱۱۵۰ تا ۱۰۵۱	۵۶۵ تا ۵۱۱	۳۰۷ تا ۲۸۸
۳۱ اردیبهشت	۱۲۷۰ تا ۱۲۱۱	۳۷۵ تا ۳۵۶	۱۸۲		۶۰۰ تا ۵۴۱	۱۴۴ تا ۱۳۸		۹۰۰ تا ۸۵۱	۱۵۰ تا ۱۴۲	۴۸۵ تا ۳۷۱	۴۰۵ تا ۳۹۵	۷۹۰ تا ۷۴۷	۱۲۲۰ تا ۱۱۵۱	۶۰۰ تا ۵۶۶	۳۲۰ تا ۳۰۸

توجه: در این برنامه تنها آزمون‌هایی که پیشروی دارند، مطرح شده است و آدرس سؤالات فقط از پیشروی جدید است.