



برنامه راهبردی در یک نگاه

شهر ریور ۱۳۹۹

عمومی دوازدهم

(تجربی، ریاضی، هنر و منحصرأ زبان)

نیم سال اول تحصیلی ۱۴۰۰-۱۳۹۹



نام پروژه	تاریخ آزمون	از هر ۱۰ سؤال آزمون سهم هر مبحث چقدر است؟ (روی نمودارها مشخص شده)	فارسی ۱	عربی، زبان قرآن ۱	دین و زندگی ۱	زبان انگلیسی ۱	فارسی ۲	عربی، زبان قرآن ۲	دین و زندگی ۲	زبان انگلیسی ۲
۱	۱۴ مهر	پایه دهم ۴ ۴ ۴ ۴ یازدهم ۴ ۴ ۴ ۴	مباحث کل کتاب درس ۱ تا ۱۸ صفحه ۱۰ تا ۱۶۲	مباحث کل کتاب درس ۱ تا ۸ صفحه ۱ تا ۱۰۲ و المعجم	کل مباحث کتاب درس ۱ تا ۱۲ صفحه ۱ تا ۱۵۲	مباحث کل کتاب درس ۱ تا ۴ صفحه ۱ تا ۱۱۹	مباحث کل کتاب درس ۱ تا ۱۸ صفحه ۱۰ تا ۱۶۸	مباحث کل کتاب درس ۱ تا ۷ صفحه ۱ تا ۰۱۷	مباحث کل کتاب درس ۱ تا ۱۲ صفحه ۸ تا ۱۵۸	مباحث کل کتاب درس ۱ تا ۳ صفحه های ۱۵ تا ۱۰۷

نام پروژه	فرع آزمون و نوع سؤالی مباحث آزمون	فارسی ۳	فارسی ۱	عربی، زبان قرآن ۳	عربی، زبان قرآن ۱	دین و زندگی ۳	دین و زندگی ۱	زبان انگلیسی ۳	زبان انگلیسی ۱	
۲ آزمون نیم سال اول	۱۸ مهر دوازدهم ۱۰ دهم ۱۰ ۵۹ (پیمانه کتاب آبی)	ستایش / ادبیات تعلیمی (شکر نعمت) درس ۱ صفحه ۱۰ تا صفحه ۱۸	ستایش / ادبیات تعلیمی / سفر و زندگی (سفر به بصره، درس آزاد) درس ۱ تا پایان درس ۴ صفحه ۱۰ تا صفحه ۳۸	الذین و التذین درس ۱ صفحه ۱ تا صفحه ۴	الذین و التذین درس ۱ صفحه ۱ تا صفحه ۹	هستی بخش درس ۱ صفحه ۲ تا صفحه ۱۴	هدف زندگی / پرواز درس ۱ تا پایان درس ۲ صفحه ۱ تا صفحه ۳۵	Sense of Appreciation درس ۱ صفحه ۱ تا صفحه ۲۳	Saving Nature درس ۱ صفحه ۱ تا صفحه ۲۸	
	۲ آبان دوازدهم ۵ دهم ۱۰ ۵۷ (پیمانه کتاب آبی)	ستایش / ادبیات تعلیمی درس ۱ تا پایان درس ۲ صفحه ۱۰ تا صفحه ۲۳	ادبیات سفر و زندگی (کلاس نقلی) ادبیات غنایی درس ۱ تا پایان درس ۷ صفحه ۱ تا صفحه ۵۹	الذین و التذین درس ۱ صفحه ۱ تا صفحه ۹	الذین و التذین درس ۱ صفحه ۱ تا صفحه ۱۶	هستی بخش یگانه بی همتا درس ۱ تا پایان درس ۲ صفحه ۲ تا صفحه ۲۶	پنجره‌ای به روشنایی آینده روشن درس ۱ تا پایان درس ۴ صفحه ۱ تا صفحه ۶۰	Sense of Appreciation درس ۱ صفحه ۱ تا صفحه ۳۰	Saving Nature درس ۱ صفحه ۱ تا صفحه ۴۱	
	۱۴ آبان دوازدهم ۵ دهم ۱۰ ۸۰ (پیمانه کتاب آبی)	ادبیات پایداری درس ۳ تا پایان درس ۵ صفحه ۲۴ تا صفحه ۴۳	ادبیات پایداری / ادبیات انقلاب اسلامی درس ۸ تا پایان درس ۱۱ صفحه ۶۰ تا صفحه ۹۳	الذین و التذین درس ۱ صفحه ۱ تا صفحه ۱۶	الذین و التذین درس ۱ صفحه ۱ تا صفحه ۱۶	توحید و سبک زندگی / فقط برای تو درس ۳ تا پایان درس ۴ صفحه ۲۷ تا پایان صفحه ۴۸	منزلگاه بعد / واقعه بزرگ / فرجام کار درس ۵ تا پایان درس ۷ صفحه ۱ تا صفحه ۹۴	Sense of Appreciation درس ۱ صفحه ۱ تا صفحه ۳۳	Wonders of Creation درس ۲ صفحه ۱ تا صفحه ۶۹	
	۳۰ آبان دوازدهم ۱۵ دهم ۳ ۲ ۲ ۵۵ (پیمانه کتاب آبی)	ادبیات غنایی (تی‌نامه) درس ۶ صفحه ۴۴ تا پایان صفحه ۵۱	ستایش / ادبیات تعلیمی / سفر و زندگی / ادبیات غنایی / ادبیات پایداری / ادبیات انقلاب اسلامی / ادبیات حماسی / ادبیات داستانی (طوطی و بقال، درس آزاد) درس ۱ تا پایان درس ۱۵ صفحه ۱۰ تا صفحه ۱۲۱	الذین و التذین درس ۱ صفحه ۱ تا صفحه ۲۱	الذین و التذین درس ۱ صفحه ۱ تا صفحه ۲۱	قدرت پرواز درس ۵ صفحه ۴۹ تا صفحه ۶۰	هدف زندگی / پرواز / پنجره‌ای به روشنایی / آینده روشن / منزلگاه بعد / واقعه بزرگ / فرجام کار درس ۱ تا پایان درس ۹ صفحه ۱ تا صفحه ۱۱۸	Sense of Appreciation درس ۱ صفحه ۱ تا صفحه ۴۱	Saving Nature Wonders of Creation The Value of Knowledge درس ۱ تا پایان درس ۳ صفحه ۱ تا صفحه ۹۵	
۳ پایان نیم سال اول	۱۴ آذر دوازدهم ۲ ۲ ۱ ۱ ۱ ۱ ۱ ۵۵ (پیمانه کتاب آبی)	ستایش / ادبیات تعلیمی / ادبیات پایداری / ادبیات غنایی درس ۱ تا پایان درس ۷ صفحه ۱۰ تا صفحه ۵۷	ادبیات داستانی (خسرو) ادبیات جهان درس ۱۶ تا پایان درس ۱۸ صفحه ۱۲۲ تا صفحه ۱۵۱	الذین و التذین درس ۱ صفحه ۱ تا صفحه ۲۴	الذین و التذین درس ۱ صفحه ۱ تا صفحه ۲۴	هستی بخش / یگانه بی همتا / توحید و سبک زندگی / فقط برای تو / قدرت پرواز درس ۱ تا پایان درس ۵ صفحه ۳ تا صفحه ۶۰	یاری از نماز و روزه / فضیلت آراستگی / زیبایی پوشیدگی درس ۱ تا پایان درس ۱۲ صفحه ۱ تا صفحه ۱۵۲	Sense of Appreciation, درس ۱ صفحه ۱ تا صفحه ۴۱	Traveling the World درس ۴ صفحه ۱ تا صفحه ۱۱۹	
	۲۸ آذر دوازدهم پایه یازدهم ۱۰ ۸۰ (پیمانه کتاب آبی)	ادبیات سفر و زندگی (از پاریز تا پاریس) درس ۸ صفحه ۵۸ تا صفحه ۶۹	ستایش / ادبیات تعلیمی / ادبیات پایداری درس ۱ تا پایان درس ۵ صفحه ۱۰ تا صفحه ۴۹	الذین و التذین درس ۱ صفحه ۱ تا صفحه ۲۳	الذین و التذین درس ۱ صفحه ۱ تا صفحه ۲۳	هدایت الهی / تداوم هدایت / معجزه جاویدان درس ۱ تا پایان درس ۳ صفحه ۱ تا صفحه ۴۴	سنت‌های خداوند در زندگی درس ۶ صفحه ۶۱ تا صفحه ۷۴	Look it Up! درس ۲ صفحه ۲۳ تا صفحه ۵۹	Understanding People درس ۱ صفحه ۱ تا صفحه ۳۶	
	۱۹ دی جمع بندی نیم سال اول دوازدهم ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۷ (پیمانه کتاب آبی)	کل مباحث نیم سال اول درس ۱ تا پایان درس ۹ صفحه ۱۰ تا صفحه ۸۱	کل مباحث نیم سال اول درس ۱ تا پایان درس ۲ صفحه ۱ تا صفحه ۳۲	کل مباحث نیم سال اول درس ۱ تا پایان درس ۲ صفحه ۱ تا صفحه ۳۲	کل مباحث نیم سال اول درس ۱ تا پایان درس ۲ صفحه ۱ تا صفحه ۳۲	کل مباحث نیم سال اول درس ۱ تا پایان درس ۲ صفحه ۱ تا صفحه ۳۲	کل مباحث نیم سال اول درس ۱ تا پایان درس ۲ صفحه ۱ تا صفحه ۳۲	کل مباحث نیم سال اول درس ۱ تا پایان درس ۲ صفحه ۱ تا صفحه ۳۲	کل مباحث نیم سال اول درس ۱ تا پایان درس ۲ صفحه ۱ تا صفحه ۳۲	کل مباحث نیم سال اول درس ۱ تا پایان درس ۲ صفحه ۱ تا صفحه ۳۲
	۱۳ بهمن دهم ۴ ۴ ۴ ۴ ۴ ۲۵ (سؤال آزمون)	مباحث کل کتاب فارسی ۱ درس ۱ تا پایان درس ۱۸ صفحه ۱۰ تا صفحه ۱۶۲	مباحث کل کتاب عربی، زبان قرآن ۱ صفحه ۱ تا صفحه ۱۰۲ و المعجم	مباحث کل کتاب دین و زندگی ۱ درس ۱ تا ۱۲ صفحه ۱ تا ۱۵۲	مباحث کل کتاب زبان انگلیسی ۱ درس ۱ تا ۴ صفحه ۱ تا ۱۱۹	مباحث کل کتاب فارسی ۲ درس ۱ تا ۱۸ صفحه ۱۰ تا ۱۶۸	مباحث کل کتاب عربی، زبان قرآن ۲ درس ۱ تا ۷ صفحه ۱ تا ۰۱۷	مباحث کل کتاب دین و زندگی ۲ درس ۱ تا ۱۲ صفحه ۸ تا ۱۵۸	مباحث کل کتاب زبان انگلیسی ۲ درس ۱ تا ۳ صفحه های ۱۵ تا ۱۰۷	مباحث کل کتاب فارسی ۱ درس ۱ تا ۳ صفحه های ۱۵ تا ۱۰۷

۰۲۱-۸۴۵۱

۰۲۱-۶۴۶۳

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۸ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت نام در کانون را ندارند، می‌توانند بورسیه‌ی بنیاد قلم چی شوند. اگر می‌شناسید، معرفی کنید

www.kanoon.ir

عمومی دوازدهم

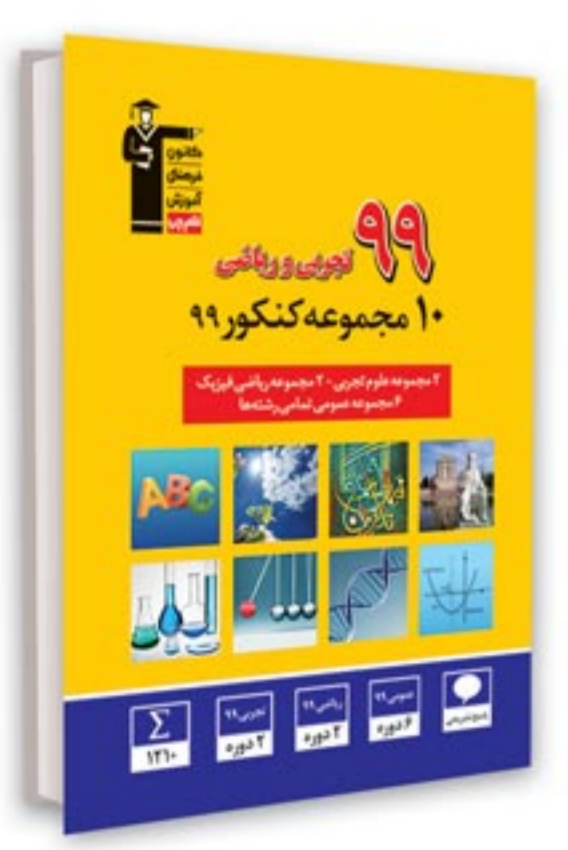
(تجربی، ریاضی، هنر و منحصرأ زبان)

نیم سال دوم تحصیلی ۱۴۰۰-۱۳۹۹

برنامه راهبردی در یک نگاه
شهر ریور ۱۳۹۹



نام پروژه	تاریخ آزمون و نوع پیشروی مباحث آزمون	فارسی ۳	فارسی ۲	عربی، زبان قرآن ۳	عربی، زبان قرآن ۲	دین و زندگی ۳	دین و زندگی ۲	زبان انگلیسی ۳	زبان انگلیسی ۲
آغاز نیمسال دوم	۱۷ بهمن دوازدهم یازدهم (۸۹ پیمانه کتاب آبی)	ادبیات انقلاب اسلامی (فصل شکوفایی) درس ۱۰ صفحه ۸۲ تا صفحه ۸۷	ستایش / ادبیات تعلیمی / ادبیات پایداری / ادبیات غنایی / ادبیات سفر و زندگی درس ۱ تا پایان درس ۹ صفحه ۱۰ تا صفحه ۸۵	الکُتُبُ طَعَامُ الْفِکْرِ درس ۳ صفحه ۲۳ تا صفحه ۳۷	مِنَ آيَاتِ الْاٰخِلَاقِ، فِی مَحْضَرِ الْمُعَلِّمِ، عَجَائِبُ الْاَشْجَارِ درس ۱ تا پایان درس ۳ صفحه ۱ تا صفحه ۴۲	بازگشت درس ۷ صفحه ۷۶ تا صفحه ۹۰	هدایت الهی / تداوم هدایت / معجزه جاویدان / مسئولیت‌های پیامبر / امامت، تداوم رسالت / پیشوایان اسوه درس ۱ تا پایان درس ۶ صفحه ۹ تا صفحه ۸۴	Look it Up! درس ۲ صفحه ۶۰ تا صفحه ۶۹	Understanding People A Healthy Lifestyle درس ۱ و ۲ صفحه ۱۵ تا صفحه ۵۷
	۱ اسفند دوازدهم یازدهم (۷۴ پیمانه کتاب آبی)	ادبیات انقلاب اسلامی (آن شب عزیز) درس ۱۱ صفحه ۸۸ تا صفحه ۹۷	ادبیات انقلاب اسلامی ادبیات حماسی درس ۱۰ تا پایان درس ۱۴ صفحه ۸۶ تا صفحه ۱۱۷	الکُتُبُ طَعَامُ الْفِکْرِ درس ۳ صفحه ۳۳ تا صفحه ۴۱	آدابُ الْکَلَامِ، الْکَذِبُ مِفْتَاحُ لِکُلِّ شَرٍّ درس ۴ تا پایان درس ۵ صفحه ۴۳ تا صفحه ۶۳	زندگی در دنیای امروز و عمل به احکام الهی درس ۸ صفحه ۹۱ تا صفحه ۱۰۴	وضعیت فرهنگی، اجتماعی و سیاسی مسلمانان پس از رحلت رسول خدا(ص) / احیای ارزش‌های راستین / عصر غیبت درس ۷ تا پایان درس ۹ صفحه ۸۵ تا صفحه ۱۲۰	Renewable Energy درس ۳ صفحه ۷۱ تا صفحه ۷۹	A Healthy Lifestyle درس ۲ صفحه ۵۸ تا صفحه ۷۹
دوران طلایی	۱۵ اسفند دوازدهم یازدهم (۷۱ پیمانه کتاب آبی)	ادبیات انقلاب اسلامی ادبیات حماسی (گذر سیاه از آتش) درس ۱۰ تا پایان درس ۱۲ صفحه ۸۲ تا صفحه ۱۰۸	ادبیات داستانی ادبیات جهان / نیاپیش درس ۱۵ تا پایان درس ۱۸ صفحه ۱۱۸ تا صفحه ۱۵۷	الکُتُبُ طَعَامُ الْفِکْرِ درس ۳ صفحه ۳۳ تا صفحه ۴۸	آنَه مَارِی شَیْمِل، تَأْتِیْرُ اللُّغَةِ الْفَارْسِیَّةِ عَلَی اللُّغَةِ العَرَبِیَّةِ درس ۶ تا پایان درس ۷ صفحه ۶۵ تا صفحه ۹۱	بازگشت زندگی در دنیای امروز و عمل به احکام الهی / پایه‌های استوار درس ۷ تا پایان درس ۹ صفحه ۷۶ تا صفحه ۱۲۲	مرجعیت و ولایت فقیه عزت نفس / پیوند مقدس درس ۱۰ تا پایان درس ۱۲ صفحه ۱۲۱ تا صفحه ۱۵۸	Look it Up!, Renewable Energy درس ۲ و ۳ صفحه ۶۰ تا صفحه ۸۲	Art and Culture درس ۳ صفحه ۸۰ تا پایان صفحه ۱۰۷
	۷ فروردین یازدهم یازدهم جمع‌بندی نیمسال دوم دوازدهم (۶۲ پیمانه کتاب آبی)	۷ فروردین یازدهم یازدهم جمع‌بندی نیمسال دوم دوازدهم (۶۲ پیمانه کتاب آبی)	کل مباحث فارسی ۱ صفحه ۱۰ تا صفحه ۱۶۲	کل مباحث فارسی ۲ صفحه ۱۰ تا صفحه ۱۶۸	کل مباحث کتاب عربی، زبان قرآن ۱ صفحه ۱ تا صفحه ۱۰۲ و المَعْجَم	کل مباحث کتاب عربی، زبان قرآن ۲ صفحه ۱ تا صفحه ۹۱ و المَعْجَم	کل مباحث دین و زندگی ۱ درس ۱ تا پایان درس ۱۲ صفحه ۱۱ تا صفحه ۱۵۲	کل مباحث دین و زندگی ۲ درس ۱ تا پایان درس ۱۲ صفحه ۹ تا صفحه ۱۵۸	کل مباحث کتاب زبان انگلیسی ۱ درس ۱ تا پایان درس ۴ صفحه ۱۱۹ تا پایان صفحه ۱۱۹
دوران جمع‌بندی	۱۱ اردیبهشت دوازدهم یازدهم (۲۱ پیمانه کتاب آبی)	ادبیات حماسی (خوان هشتم) ادبیات داستانی (سی‌مرغ و سیمرغ) درس ۱۳ تا پایان درس ۱۴ صفحه ۱۰۹ تا صفحه ۱۲۸	کل مباحث فارسی ۱ صفحه ۱۰ تا صفحه ۱۶۲	الْقَرَزْدُقُ درس ۴ صفحه ۴۹ تا صفحه ۵۷	کل مباحث کتاب عربی، زبان قرآن ۱ صفحه ۱ تا صفحه ۱۰۲ و المَعْجَم	کل مباحث دین و زندگی ۱ درس ۱ تا پایان درس ۱۲ صفحه ۱۱ تا صفحه ۱۵۲	کل مباحث دین و زندگی ۲ درس ۱ تا پایان درس ۱۲ صفحه ۹ تا صفحه ۱۵۸	Renewable Energy درس ۳ صفحه ۹۹ تا صفحه ۹۹	کل مباحث زبان انگلیسی ۱ درس ۱ تا پایان درس ۴ صفحه ۱۱۹ تا پایان صفحه ۱۱۹
	۱۷ اردیبهشت دوازدهم یازدهم (۲۱ پیمانه کتاب آبی)	ادبیات داستانی (درس آزاد، کباب غاز) / ادبیات جهان (خنده تو) درس ۱۵ تا پایان درس ۱۷ صفحه ۱۲۹ تا صفحه ۱۵۴	کل مباحث فارسی ۲ صفحه ۱۰ تا صفحه ۱۶۸	الْقَرَزْدُقُ درس ۴ صفحه ۴۹ تا صفحه ۶۴	کل مباحث کتاب عربی، زبان قرآن ۲ صفحه ۱ تا صفحه ۹۱ و المَعْجَم	زندگی در دنیای امروز و عمل به احکام الهی / پایه‌های استوار / تمدن جدید و مسئولیت ما درس ۸ تا پایان درس ۱۰ صفحه ۹۱ تا صفحه ۱۳۶	کل مباحث دین و زندگی ۲ درس ۱ تا پایان درس ۱۲ صفحه ۹ تا صفحه ۱۵۸	Renewable Energy درس ۳ صفحه ۹۹ تا صفحه ۹۹	کل مباحث زبان انگلیسی ۲ درس ۱ تا پایان درس ۳ صفحه ۱۰۷ تا پایان صفحه ۱۰۷
دوران جمع‌بندی	۱۴ اردیبهشت جمع‌بندی نیمسال دوم دوازدهم (۲۲ پیمانه کتاب آبی)	کل مباحث نیمسال دوم درس ۱۰ تا پایان درس ۱۸ صفحه ۸۲ تا صفحه ۱۶۳	کل مباحث نیمسال دوم درس ۳ تا پایان درس ۴ صفحه ۳۳ تا صفحه ۶۴	کل مباحث نیمسال دوم درس ۷ تا پایان درس ۱۰ صفحه ۱۳۶ تا صفحه ۱۳۶	کل مباحث نیمسال دوم درس ۱ تا پایان درس ۱۲ صفحه ۹ تا صفحه ۱۵۸	کل مباحث نیمسال دوم درس ۲ تا پایان درس ۳ صفحه ۶۰ تا صفحه ۹۹	کل مباحث نیمسال دوم درس ۲ تا پایان درس ۳ صفحه ۶۰ تا صفحه ۹۹	کل مباحث نیمسال دوم درس ۲ تا پایان درس ۳ صفحه ۶۰ تا صفحه ۹۹	کل مباحث نیمسال دوم درس ۲ تا پایان درس ۳ صفحه ۶۰ تا صفحه ۹۹
	۱۱ و ۱۲ و ۱۳ تیر دوازدهم یازدهم دهم	کل مباحث نیمسال دوم درس ۱ تا پایان درس ۱۸ صفحه ۸۲ تا صفحه ۱۶۳	کل مباحث نیمسال دوم درس ۳ تا پایان درس ۴ صفحه ۳۳ تا صفحه ۶۴	کل مباحث نیمسال دوم درس ۷ تا پایان درس ۱۰ صفحه ۱۳۶ تا صفحه ۱۳۶	کل مباحث نیمسال دوم درس ۱ تا پایان درس ۱۲ صفحه ۹ تا صفحه ۱۵۸	کل مباحث نیمسال دوم درس ۲ تا پایان درس ۳ صفحه ۶۰ تا صفحه ۹۹	کل مباحث نیمسال دوم درس ۲ تا پایان درس ۳ صفحه ۶۰ تا صفحه ۹۹	کل مباحث نیمسال دوم درس ۲ تا پایان درس ۳ صفحه ۶۰ تا صفحه ۹۹	کل مباحث نیمسال دوم درس ۲ تا پایان درس ۳ صفحه ۶۰ تا صفحه ۹۹
آزمون‌های مطابق با کنکور سراسری									



۰۲۱-۸۴۵۱
۰۲۱-۶۴۶۳

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۸ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت نام در کانون را ندارند، می‌توانند بورسیه‌ی بنیاد قلم‌چی شوند. اگر می‌شناسید، معرفی کنید
www.kanoon.ir



برنامه راهبردی در یک نگاه

شهریور ۱۳۹۹

دوازدهم تجربی (اختصاصی)

نیم سال اول تحصیلی ۱۴۰۰-۱۳۹۹ (نظام جدید)

شیمی ۲	فیزیک ۳	زیست‌شناسی ۳	ریاضی ۳	شیمی ۱	فیزیک ۱	زیست‌شناسی ۱	ریاضی ۱	شیمی ۲	فیزیک ۲	زیست‌شناسی ۲	ریاضی ۲	نمودار پیشروی پایه اجباری (عمومی یازدهم، اختصاصی دهم و یازدهم)	۴ مهر	(۱) پروژه تعیین سطح
مفحه‌های ۱ تا ۳۶	مفحه‌های ۲ تا ۲۶	مفحه‌های ۱ تا ۳۶	مفحه‌های ۱ تا ۲۹				کتاب					۲ ۲ ۲ ۲ ۲		

دوره	وزنی آزمون + تعداد پیمانہ (یشروی جدید)	تاریخ آزمون +	نمودار پیشروی	زیست‌شناسی دوازدهم	شیمی دوازدهم	فیزیک دوازدهم	ریاضی دوازدهم + مبحث‌های مرتبط ریاضی دهم و یازدهم	زیست‌شناسی پایه	ریاضی پایه (مبحث‌های مستقل ریاضی دهم و یازدهم)	زوج کتاب فیزیک پایه		زوج کتاب شیمی پایه		زمین‌شناسی
										فیزیک ۱	فیزیک ۲	شیمی ۱	شیمی ۲	
دوره اول	۱۸ مهر (شروع پیشروی)	۷۵ پیمانہ	دوازدهم پایه اجباری زوج کتاب پایه	مولکول‌های اطلاعاتی صفحه‌های ۱ تا ۱۴ پیمانہ ۱۳	مولکول‌ها در خدمت تندرستی صفحه‌های ۱ تا ۱۶ پیمانہ ۱۰	حرکت بر خط راست صفحه‌های ۱ تا ۱۰ پیمانہ ۴	تابع ریاضی: ۱ تا ۳ صفحه‌های ۱ تا ۱۱۷ ریاضی: ۲ تا ۴۷ صفحه‌های ۱ تا ۵۶ پیمانہ ۳	زیست‌شناسی، دیروز، امروز و فردا + گوارش و جذب مواد زیست‌شناسی: ۱ تا ۲۸ پیمانہ ۱۶	مجموعه، الگو و دنباله صفحه‌های ۱ تا ۲۷ پیمانہ ۱۰	فیزیک ۱ صفحه‌های ۱ تا ۲۶ پیمانہ ۸	الکتروسیسته ساکن فیزیک: ۱ تا ۲۷ صفحه‌های ۱ تا ۲۷ پیمانہ ۱۲	کیهان زادگاه الفبای هستی صفحه‌های ۱ تا ۲۳ پیمانہ ۱۱	قدر هدایای زمینی را بدانیم شیمی: ۱ تا ۲۸ صفحه‌های ۱ تا ۲۸ پیمانہ ۱۳	آفرینش کیهان و تکوین زمین صفحه‌های ۱ تا ۲۲
	۲ آبان (پوشی دوازدهم)	۷۴ پیمانہ	دوازدهم پایه اجباری زوج کتاب پایه	مولکول‌های اطلاعاتی صفحه‌های ۱ تا ۲۰ پیمانہ ۱۱	مولکول‌ها در خدمت تندرستی صفحه‌های ۱ تا ۲۸ پیمانہ ۸	حرکت بر خط راست صفحه‌های ۱ تا ۱۵ پیمانہ ۴	تابع ریاضی: ۱ تا ۲۳ صفحه‌های ۱ تا ۱۱۷ ریاضی: ۲ تا ۴۷ صفحه‌های ۱ تا ۵۶ پیمانہ ۶	تبادلات گازی + گردش مواد در بدن زیست‌شناسی: ۱ تا ۷۰ پیمانہ ۱۶	معادله، نامعادله، تعیین علامت ریاضی: ۱ تا ۹۳ صفحه‌های ۱ تا ۹۳ پیمانہ ۱۱	کار، انرژی و توان فیزیک: ۱ تا ۵۸ صفحه‌های ۱ تا ۵۸ پیمانہ ۱۱	الکتروسیسته ساکن + جریان الکتریکی و مدارهای جریان مستقیم فیزیک: ۱ تا ۴۹ صفحه‌های ۱ تا ۴۹ پیمانہ ۷	کیهان زادگاه الفبای هستی + رد پای گازها در زندگی شیمی: ۱ تا ۵۲ صفحه‌های ۱ تا ۵۲ پیمانہ ۱۲	قدر هدایای زمینی را بدانیم + در پی غذای سالم شیمی: ۱ تا ۵۸ صفحه‌های ۱ تا ۵۸ پیمانہ ۱۲	منابع معدنی، زیربنای تمدن و توسعه صفحه‌های ۱ تا ۴۰ پیمانہ ۴۰
	۱۶ آبان (پوشی دوازدهم)	۶۲ پیمانہ	دوازدهم پایه اجباری زوج کتاب پایه	جریان اطلاعات در یاخته صفحه‌های ۱ تا ۳۳ پیمانہ ۵	مولکول‌ها در خدمت تندرستی صفحه‌های ۱ تا ۲۶ پیمانہ ۲	حرکت بر خط راست صفحه‌های ۱ تا ۲۶ پیمانہ ۱۰	تابع ریاضی: ۱ تا ۳۰ صفحه‌های ۱ تا ۱۱۷ ریاضی: ۲ تا ۴۷ صفحه‌های ۱ تا ۵۷ پیمانہ ۴	گردش مواد در بدن + تنظیم‌اسمزی و دفع مواد زائد زیست‌شناسی: ۱ تا ۹۰ پیمانہ ۱۵	تابع و معادله درجه ۲ ریاضی: ۱ تا ۸۲ صفحه‌های ۱ تا ۸۲ پیمانہ ۷	ویژگی‌های فیزیکی مواد فیزیک: ۱ تا ۷۸ صفحه‌های ۱ تا ۷۸ پیمانہ ۱۰	جریان الکتریکی و مدارهای جریان مستقیم فیزیک: ۱ تا ۶۴ صفحه‌های ۱ تا ۶۴ پیمانہ ۱۶	رد پای گازها در زندگی شیمی: ۱ تا ۸۱ صفحه‌های ۱ تا ۸۱ پیمانہ ۹	در پی غذای سالم شیمی: ۱ تا ۷۵ صفحه‌های ۱ تا ۷۵ پیمانہ ۱۶	فصل ۱ + فصل ۲ (تا ابتدای تخلخل و نفوذپذیری) صفحه‌های ۱ تا ۳۶
دوره اول	۳۰ آبان (ایستگاه جبرانی پایه)	۶۴ پیمانہ	دوازدهم پایه اجباری زوج کتاب پایه	جریان اطلاعات در یاخته + انتقال اطلاعات در نسل‌ها صفحه‌های ۱ تا ۴۱ پیمانہ ۷	آسایش و رفاه در سایه شیمی صفحه‌های ۱ تا ۴۴ پیمانہ ۳	دینامیک صفحه‌های ۱ تا ۳۷ پیمانہ ۵	مثلثات ریاضی: ۱ تا ۴۱ صفحه‌های ۱ تا ۴۶ ریاضی: ۲ تا ۹۴ صفحه‌های ۱ تا ۹۴ پیمانہ ۴	زیست‌شناسی، دیروز، امروز و فردا + گوارش و جذب مواد + تبادلات گازی + گردش مواد در بدن + تنظیم‌اسمزی و دفع مواد زائد + از یاخته تا گیاه زیست‌شناسی: ۱ تا ۱۰۲ صفحه‌های ۱ تا ۲۴ پیمانہ ۷	مجموعه، الگو و دنباله، معادله، نامعادله، تعیین علامت، تابع و معادله درجه ۲ + توان‌های گویا و عبارات‌های جبری ریاضی: ۱ تا ۴۷ صفحه‌های ۱ تا ۲۴ پیمانہ ۷	فیزیک و اندازه‌گیری + کار، انرژی و توان + ویژگی‌های فیزیکی مواد + دما و گرما فیزیک: ۱ تا ۱۰۴ صفحه‌های ۱ تا ۱۰۴ پیمانہ ۹	کیهان زادگاه الفبای هستی + رد پای گازها در زندگی شیمی: ۱ تا ۱۰۷ صفحه‌های ۱ تا ۱۰۷ پیمانہ ۲۱	قدر هدایای زمینی را بدانیم + در پی غذای سالم شیمی: ۱ تا ۹۶ صفحه‌های ۱ تا ۹۶ پیمانہ ۶	منابع آب و خاک صفحه‌های ۱ تا ۵۸	
	۱۴ آذر (ایستگاه جبرانی نیم‌سال اول دوازدهم)	۵۷ پیمانہ	دوازدهم پایه اجباری زوج کتاب پایه	مولکول‌های اطلاعاتی + جریان اطلاعات در یاخته + انتقال اطلاعات در نسل‌ها صفحه‌های ۱ تا ۴۶ پیمانہ ۷	مولکول‌ها در خدمت تندرستی + آسایش و رفاه در سایه شیمی صفحه‌های ۱ تا ۵۰ پیمانہ ۷	حرکت بر خط راست + دینامیک صفحه‌های ۱ تا ۲۴ پیمانہ ۶	تابع + مثلثات ریاضی: ۱ تا ۴۸ صفحه‌های ۱ تا ۹۴ ریاضی: ۲ تا ۱۱۷ صفحه‌های ۱ تا ۹۴ پیمانہ ۲	از یاخته تا گیاه + جذب و انتقال مواد در گیاهان زیست‌شناسی: ۱ تا ۱۳۳ صفحه‌های ۱ تا ۱۳۳ پیمانہ ۷	آمار ریاضی: ۱ تا ۱۷ صفحه‌های ۱ تا ۱۶۶ پیمانہ ۸	دما و گرما فیزیک: ۱ تا ۱۴ صفحه‌های ۱ تا ۱۴ پیمانہ ۱۶	مغناطیس و القای الکترومغناطیسی فیزیک: ۱ تا ۱۰۴ صفحه‌های ۱ تا ۱۰۴ پیمانہ ۱۷	آب، آهنگ زندگی شیمی: ۱ تا ۱۳۳ صفحه‌های ۱ تا ۱۳۳ پیمانہ ۱۱	پوشاک، نیازی پایان‌ناپذیر شیمی: ۱ تا ۱۲۱ صفحه‌های ۱ تا ۱۲۱ پیمانہ ۸	فصل‌های ۱ تا ۳ صفحه‌های ۱ تا ۵۸
دوره اول	۲۸ آذر (پوشی دوازدهم)	۶۴ پیمانہ	دوازدهم پایه اجباری زوج کتاب پایه	تغییر در اطلاعات وراثتی صفحه‌های ۱ تا ۵۶ پیمانہ ۷	آسایش و رفاه در سایه شیمی صفحه‌های ۱ تا ۵۶ پیمانہ ۸	دینامیک صفحه‌های ۱ تا ۵۲ پیمانہ ۶	حد و پیوستگی ریاضی: ۱ تا ۶۴ صفحه‌های ۱ تا ۱۴۲ پیمانہ ۶	تنظیم عصبی + حواس زیست‌شناسی: ۱ تا ۳۶ صفحه‌های ۱ تا ۳۶ پیمانہ ۱۸	-	الکتروسیسته ساکن فیزیک: ۱ تا ۲۷ صفحه‌های ۱ تا ۲۶ پیمانہ ۱۲	فیزیک و اندازه‌گیری فیزیک: ۱ تا ۲۷ صفحه‌های ۱ تا ۲۶ پیمانہ ۹	قدر هدایای زمینی را بدانیم شیمی: ۱ تا ۱۷ صفحه‌های ۱ تا ۱۷ پیمانہ ۷	کیهان زادگاه الفبای هستی شیمی: ۱ تا ۱۹ صفحه‌های ۱ تا ۱۹ پیمانہ ۹	زمین‌شناسی و سازه‌های مهندسی صفحه‌های ۱ تا ۷۲

۰۲۱ - ۸۴۵۱

۰۲۱ - ۶۴۶۳

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۸ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت‌نام در کانون را ندارند، می‌توانند بورسیه بنیاد قلم‌چی شوند. اگر می‌شناسید، معرفی کنید

www.kanoon.ir



برنامه راهبردی در یک نگاه

شهر ریور ۱۳۹۹

دوازدهم تجربی (اختصاصی)

نیم سال دوم تحصیلی ۱۴۰۰-۱۳۹۹ (نظام جدید)

زمین شناسی	زوج کتاب شیمی پایه		زوج کتاب فیزیک پایه		ریاضی پایه	زیست شناسی پایه	ریاضی دوازدهم + محتای مرتبط ریاضی دهم و یازدهم	فیزیک دوازدهم	شیمی دوازدهم	زیست شناسی دوازدهم	نمودار پیشروی	تاریخ آزمون + ویژگی اصلی هر آزمون + تعداد پیمانه (پیشروی جدید)	پروژه	
	شیمی ۱	شیمی ۲	فیزیک ۱	فیزیک ۲										
-	-	-	-	-	-	-	فصل های ۱ تا ۴: صفحه های ۱ تا ۷۶ ریاضی ۱- صفحه های ۱۱۷ تا ۱۹۴ و ۶۶ تا ۱۸ ریاضی ۲- صفحه های ۱۴۴ تا ۱۹۹ و ۹۴ تا ۷۷ ۲ پیمانه	فصل های ۲ و ۱ صفحه های ۶۲ تا ۶۴ ۶ پیمانه	فصل های ۱ تا ۴ صفحه های ۱ تا ۶۲ ۵ پیمانه	فصل های ۱ تا ۴ صفحه های ۱ تا ۶۲ ۵ پیمانه	جمع بندی نیم سال اول دوازدهم ۶ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲	۱۹ دی (جمع بندی نیم سال اول دوازدهم)	۲۱ پیمانه	دوم
فصل های ۱ تا ۴ صفحه های ۷۲ تا ۸۸	شیمی ۲: کل کتاب سؤال ۱۵	شیمی ۱: کل کتاب سؤال ۱۵	فیزیک ۲: کل کتاب سؤال ۱۵	فیزیک ۱: کل کتاب سؤال ۱۵	ریاضی ۱: صفحه های ۲ تا ۲۷ ریاضی ۲: صفحه های ۱۱ تا ۱۱۴ و ۱۶۶ تا ۱۵۳	زیست شناسی ۱: کل کتاب + دستگاه حرکتی + تنظیم شیمیایی زیست شناسی ۲: صفحه های ۲۳ تا ۶۲ ۱۲ پیمانه	پاسخ گویی به سؤال های هر دو زوج کتاب اختیاری است. توصیه ما این است که به کل سؤال های پایه ام از قسمت اجباری و زوج کتاب پاسخ دهید و با دریافت کارنامه سکوهای مقایسه، سنجش دقیقی از وضعیت درس های پایه خود داشته باشید. توجه: تعداد سؤال های قابل پاسخ گویی برای هر دو گروه از دانش آموزان که می خواهند به سؤال های هر دو زوج یا یکی از دو زوج پاسخ دهند یکسان است.	پایه اجباری ۴ ۴ ۴ ۴ ۴ زوج کتاب پایه ۴ ۴ ۴ ۴ ۴	۳ بهمن (سومین سکوی مقایسه درس های پایه)	۱۲ پیمانه	سوم			
زمین شناسی و سلامت صفحه های ۷۳ تا ۸۸	کیهان زادگاه القبای هستی + ردیای گازها در زندگی شیمی ۱: صفحه های ۴۸ تا ۱۹ ۱۳ پیمانه	قدر هدایای زمینی را بدانیم شیمی ۲: صفحه های ۱۸ تا ۴۸ ۱۴ پیمانه	فیزیک و اندازه گیری + کار، انرژی و توان فیزیک ۱: صفحه های ۱۸ تا ۵۸ ۱۱ پیمانه	الکتروسیسته ساکن + جریان الکتریکی و مدارهای جریان مستقیم فیزیک ۲: صفحه های ۲۰ تا ۴۹ ۸ پیمانه	شمارش بدون شمردن ریاضی ۱: صفحه های ۱۱۸ تا ۱۴۰ ۷ پیمانه	ایمنی + تقسیم یاخته زیست شناسی ۲: صفحه های ۶۲ تا ۹۱ ۹ پیمانه	مشتق ریاضی ۳: صفحه های ۱۰۰ تا ۷۷ ۱۱ پیمانه	نوسان و امواج صفحه های ۵۲ تا ۷۰ ۳ پیمانه	شیمی جلوه های از هنر، زیبایی و ماندگاری صفحه های ۶۵ تا ۷۷ ۷ پیمانه	از ماده به انرژی صفحه های ۶۲ تا ۷۶ ۱۱ پیمانه	دوازدهم ۱۰ پایه اجباری ۱۰ زوج کتاب پایه ۱۰	۱۷ بهمن (پیشروی دو برابر پایه)	۷۰ پیمانه	دوم
پویایی زمین صفحه های ۸۹ تا ۱۰۲	ردیای گازها در زندگی شیمی ۱: صفحه های ۴۸ تا ۷۷ ۱۰ پیمانه	در پی غذای سالم شیمی ۲: صفحه های ۴۹ تا ۷۵ ۱۸ پیمانه	ویژگی های فیزیکی مواد فیزیک ۱: صفحه های ۵۹ تا ۷۸ ۱۰ پیمانه	جریان الکتریکی و مدارهای جریان مستقیم فیزیک ۲: صفحه های ۵۰ تا ۶۴ ۱۶ پیمانه	هندسه ریاضی ۲: صفحه های ۲۵ تا ۴۶ ۷ پیمانه	تقسیم یاخته + تولید مثل صفحه های ۹۲ تا ۱۰۷ ۵ پیمانه	کاربرد مشتق ریاضی ۳: صفحه های ۱۰۱ تا ۱۱۲ ۴ پیمانه	نوسان و امواج صفحه های ۷۰ تا ۸۱ ۴ پیمانه	شیمی جلوه های از هنر، زیبایی و ماندگاری + شیمی، راهی به سوی آینده های روشن تر صفحه های ۷۷ تا ۹۴ ۹ پیمانه	از انرژی به ماده صفحه های ۷۷ تا ۸۵ ۶ پیمانه	دوازدهم ۱۰ پایه اجباری ۵ ۵ زوج کتاب پایه ۱۰	۱ اسفند (پیشروی دو برابر پایه)	۶۹ پیمانه	دوم
پویایی زمین + زمین شناسی ایران صفحه های ۷۷ تا ۱۱۹	ردیای گازها در زندگی + آب، آهنگ زندگی شیمی ۱: صفحه های ۷۷ تا ۱۰۷ ۱۹ پیمانه	در پی غذای سالم + پوشاک نیازی پایان نا پذیر شیمی ۲: صفحه های ۷۵ تا ۱۰۸ ۱۲ پیمانه	ویژگی های فیزیکی مواد + دما و گرما فیزیک ۱: صفحه های ۷۸ تا ۱۰۴ ۹ پیمانه	مغناطیس و القای الکترومغناطیسی فیزیک ۲: صفحه های ۶۵ تا ۸۵ ۱۰ پیمانه	تولید مثل زیست شناسی ۲: صفحه های ۱۱۸ تا ۱۱۸ ۹ پیمانه	مشتق + کاربرد مشتق ریاضی ۳: صفحه های ۷۷ تا ۱۲۰ ۲ پیمانه	نوسان و امواج صفحه های ۶۲ تا ۹۴ ۶ پیمانه	شیمی جلوه های از هنر، زیبایی و ماندگاری + شیمی، راهی به سوی آینده های روشن تر صفحه های ۶۵ تا ۱۰۰ ۷ پیمانه	از ماده به انرژی + از انرژی به ماده صفحه های ۶۳ تا ۹۰ ۶ پیمانه	دوازدهم ۳ ۳ ۳ پایه اجباری ۱۰ زوج کتاب پایه ۱۰	۱۵ اسفند (ایستگاه جبرانی نیم سال دوم دوازدهم)	۶۰ پیمانه	دوم	
زمین شناسی: صفحه های ۸ تا ۱۱۹	شیمی ۱: کل کتاب سؤال ۱۵ پیمانه ۱۱	شیمی ۲: کل کتاب سؤال ۱۵ پیمانه ۷	فیزیک ۱: کل کتاب سؤال ۱۵ پیمانه ۱۶	فیزیک ۲: کل کتاب سؤال ۱۵ پیمانه ۱۲	ریاضی ۱: صفحه های ۲۷ تا ۱۷۰ ریاضی ۲: صفحه های ۱۱ تا ۱۱۴ و ۱۶۶ تا ۱۵۳ ۹۵ تا ۱۱۸ و ۱۱۸ تا ۱۱۸ ۱۱ پیمانه	زیست شناسی ۱: کل کتاب زیست شناسی ۲: صفحه های ۱۱۸ تا ۱۱۸ ۱۱ پیمانه	پاسخ گویی به سؤال های هر دو زوج کتاب اختیاری است. توصیه ما این است که به کل سؤال های پایه ام از قسمت اجباری و زوج کتاب پاسخ دهید و با دریافت کارنامه سکوهای مقایسه، سنجش دقیقی از وضعیت درس های پایه خود داشته باشید. توجه: تعداد سؤال های قابل پاسخ گویی برای هر دو گروه از دانش آموزان که می خواهند به سؤال های هر دو زوج یا یکی از دو زوج پاسخ دهند یکسان است.	پایه اجباری ۴ ۴ ۴ ۴ ۴ زوج کتاب پایه ۴ ۴ ۴ ۴ ۴	۷ فروردین (چهارمین سکوی مقایسه درس های پایه)	۵۸ پیمانه	دوم			



برنامه راهبردی در یک نگاه

شهر ریور ۱۳۹۹

دوازدهم تجربی (اختصاصی)

نیم سال دوم تحصیلی ۱۴۰۰-۱۳۹۹ (نظام جدید)

پروژه	تاریخ آزمون + ویژگی اصلی هر آزمون + تعداد پیمانہ (پیشروی جدید)	نمودار پیشروی	زیست‌شناسی دوازدهم	شیمی دوازدهم	فیزیک دوازدهم	ریاضی دوازدهم + مبحث‌های مرتبط ریاضی دهم و یازدهم	زیست‌شناسی پایه	شیمی پایه	فیزیک پایه
(۲) دوران ملکی	۲۰ فروردین (جمع‌بندی نیم‌سال اول دوازدهم)	جمع‌بندی نیم‌سال اول دوازدهم ۶ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲	جمع‌بندی مبحث‌های ژنتیک زیست‌شناسی ۳: صفحه‌های ۶۲ تا ۶۴ زیست‌شناسی ۲: صفحه‌های ۹۶ تا ۷۹ + مباحث ژنتیک گیاهی و جانوری	فصل‌های ۱ و ۲ صفحه‌های ۱ تا ۶۴	فصل‌های ۱ و ۲ صفحه‌های ۱ تا ۶۲	فصل‌های ۱ تا ۴ ریاضی ۳: صفحه‌های ۱ تا ۷۶ ریاضی ۱: صفحه‌های ۲۸ تا ۲۶ و ۹۴ تا ۱۱۷ ریاضی ۲: صفحه‌های ۴۷ تا ۹۴ و ۱۱۹ تا ۱۴۲	-	-	-
دوم پایان نیم‌سال دوم	۳ اردیبهشت (پیشروی دو برابر دوازدهم)	دوازدهم درس‌های پایه ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲	فناوری‌های نوین زیستی صفحه‌های ۹۱ تا ۱۰۶ ۸ پیمانہ	شیمی، راهی به سوی آینده‌ای روشن‌تر صفحه‌های ۱۰۱ تا ۱۰۸ ۸ پیمانہ	نوسان و امواج + آشنایی با فیزیک اتمی و هسته‌ای صفحه‌های ۷۶ تا ۹۹ ۶ پیمانہ	هندسه ریاضی ۳: صفحه‌های ۱۲۱ تا ۱۴۲ ریاضی ۲: صفحه‌های ۱ تا ۱۰ ۱۲ پیمانہ	جمع‌بندی مبحث‌های گیاهی زیست‌شناسی ۱: صفحه‌های ۹۱ تا ۱۲۴ زیست‌شناسی ۲: صفحه‌های ۱۱۹ تا ۱۵۲ زیست‌شناسی ۳: صفحه‌های ۷۷ تا ۹۰	ترکیبات کربن‌دار شیمی شیمی ۲: صفحه‌های ۲۸ تا ۴۸، ۶۸ تا ۷۰، ۸۲، ۸۸، ۸۹ و ۹۷ تا ۱۱۹	فیزیک ۱ کل کتاب
	۱۷ اردیبهشت (پیشروی دو برابر دوازدهم)	دوازدهم درس‌های پایه ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲	رفتارهای جانوران صفحه‌های ۱۰۷ تا ۱۲۴ ۶ پیمانہ	شیمی، راهی به سوی آینده‌ای روشن‌تر صفحه‌های ۱۰۹ تا ۱۱۶ ۶ پیمانہ	آشنایی با فیزیک اتمی و هسته‌ای صفحه‌های ۹۹ تا ۱۱۹ ۸ پیمانہ	احتمال ریاضی ۳: صفحه‌های ۱۲۳ تا ۱۴۸ ریاضی ۱: صفحه‌های ۱۴۱ تا ۱۵۱ ریاضی ۲: صفحه‌های ۱۴۳ تا ۱۵۲ ۱۰ پیمانہ	جمع‌بندی مبحث‌های جانوری زیست‌شناسی ۱: صفحه‌های ۲۸ تا ۵۲، ۵۴ تا ۵۸، ۵۹، ۷۸ تا ۸۸ و ۹۰ تا ۹۰ زیست‌شناسی ۲: صفحه‌های ۱۴، ۱۵، ۱۸، ۳۳ تا ۳۶، ۵۲ تا ۷۸، ۱۱۵ و ۱۱۸	محاسباتی شیمی شیمی ۱: صفحه‌های ۴ تا ۱۳، ۱۳ تا ۵۶، ۶۰ تا ۸۱، ۸۵ تا ۱۰۲ و ۱۱۰ تا ۱۱۰ شیمی ۲: صفحه‌های ۲۱ تا ۲۵، ۵۶ تا ۵۸، ۶۰ تا ۶۰، ۶۸ تا ۷۰، ۷۵ تا ۸۳ تا ۸۸، ۹۰ تا ۹۰، ۹۴ تا ۹۵ و ۱۲۱	فیزیک ۲ کل کتاب
	۲۴ اردیبهشت (جمع‌بندی نیم‌سال دوم دوازدهم)	جمع‌بندی نیم‌سال دوم دوازدهم ۶ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲	فصل‌های ۵ تا ۸ صفحه‌های ۶۳ تا ۱۲۴	فصل‌های ۳ و ۴ صفحه‌های ۶۵ تا ۱۲۱	فصل‌های ۳ و ۴ صفحه‌های ۶۲ تا ۱۲۵	فصل‌های ۴ تا ۷ ریاضی ۳: صفحه‌های ۷۷ تا ۱۴۸	-	-	-
(۸) دوران جمع‌بندی	۲۱ خرداد ۲۸ خرداد ۴ تیر	دوازدهم پایه اجباری (دهم و یازدهم) زوج کتاب پایه	آزمون‌های مطابق با کنکور سراسری						