



بهمن ۹۹

عمومی دهم تجربی و ریاضی

سال تحصیلی ۱۴۰۰-۱۴۰۱

برنامه راهبردی نیم سال اول

زبان انگلیسی فهم	عربی فهم	فارسی فهم	تاریخ آزمون، نمودار پیشروی و مباحث آزمون: از هر ۱۰ سوال آزمون سهم هر مبحث چقدر است؟ (روی نمودارها مشخص شده است.)	تاریخ آزمون	نام پروژه
کل کتاب زبان انگلیسی فهم	کل کتاب عربی فهم	کل کتاب فارسی	پایه نهم	مر ۹	پروژه «۱» آزمون تعیین سطح

زبان انگلیسی (۱)	دين و زندگی (۱)	عربی، زبان قرآن (۱)	فارسی (۱)	نمودار پیشروی مباحث آزمون	تاریخ آزمون	نام پروژه
Saving Nature Grammer تا ابتدای ۲۳ صفحه‌های ۲۳	تفکر و اندیشه هدف زندگی صفحه‌های ۲۴	ذاکَ هوَ اللَّهُ متن درس + التعارف + صيغ الأفعال صفحه‌های ۵	ستایش، ادبیات تعلیمی (چشمهد) صفحه‌های ۱۷	۱ نیمسال اول	مر ۲۳	پروژه «۲» آغاز نیمسال اول
Saving Nature Listening and Speaking تا ابتدای ۲۷ صفحه‌های ۲۹	تفکر و اندیشه هدف زندگی، پر پرواز (تا ابتدای موانع رسیدن به هدف) صفحه‌های ۳۲	ذاکَ هوَ اللَّهُ درس ۱ صفحه‌های ۱۰	ستایش، ادبیات تعلیمی (چشمهد، از آموختن، ننگ مدار) صفحه‌های ۲۷	۲ نیمسال اول	آبان	پروژه «۲» آغاز نیمسال اول
Saving Nature Writing تا انتهای ۳۹ صفحه‌های ۳۶	تفکر و اندیشه هدف زندگی، پر پرواز صفحه‌های ۱۱	ذاکَ هوَ اللَّهُ المواعظُ العدديةُ مِنْ رَسُولِ اللَّهِ متن درس + الأعدادُ مِنْ واحدٍ إِلَى مائةٍ صفحه‌های ۱۵	ستایش، ادبیات تعلیمی، ادبیات پایداری (پاسداری از حقیقت) صفحه‌های ۳۶	۳ نیمسال اول	آبان	پروژه «۲» آغاز نیمسال اول
Saving Nature از ابتدای Grammer تا انتهای درس صفحه‌های ۴۱	تفکر و اندیشه پر پرواز، پنجره‌ای به روشنایی	المواعظُ العدديةُ مِنْ رَسُولِ اللَّهِ درس ۲ صفحه‌های ۱۱	ادبیات پایداری (پاسداری از حقیقت، درس آزاد، بیداد ظالمان) صفحه‌های ۴۳	۲ نیمسال اول	آذر	پروژه «۳» پایان نیمسال اول
Saving Nature Wonders of Creation Reading تا ابتدای ۴۹ صفحه‌های ۴۹	تفکر و اندیشه هدف زندگی، پر پرواز، پنجره‌ای به روشنایی، آینده روشن	ذاکَ هوَ اللَّهُ، المواعظُ العدديةُ مِنْ رَسُولِ اللَّهِ، مطرَ السَّمَكٌ متن درس + أشكال الأفعال (۱) صفحه‌های ۱۱	ستایش، ادبیات تعلیمی، ادبیات پایداری، ادبیات غنایی (مهر و وفا) صفحه‌های ۵۰	۵ نیمسال اول	آذر	پروژه «۳» پایان نیمسال اول
Wonders of Creation Pronunciation تا ابتدای ۵۹ صفحه‌های ۴۳	تفکر و اندیشه آینده روشن، منزلگاه بعد	مطرَ السَّمَكٌ التعايُشُ السَّلاميُّ متن درس ۴ صفحه‌های ۲۳	ادبیات غنایی، ادبیات سفر و زندگی (سفر به بصره) صفحه‌های ۶۳	۳ نیمسال اول	دی	پروژه «۳» نیمسال اول
Wonders of Creation ۲ درس صفحه‌های ۶۹	تفکر و اندیشه آینده روشن، منزلگاه بعد، واقعه بزرگ	مطرَ السَّمَكٌ التعايُشُ السَّلاميُّ متن درس ۴ و ۳ صفحه‌های ۴۶	ادبیات غنایی، ادبیات سفر و زندگی صفحه‌های ۷۱	۴ نیمسال اول	دی	پروژه «۴» آزمون‌های ویژه
Saving Nature Wonders of Creation ۲ درس های ۱ و ۱۵ صفحه‌های ۶۹	تفکر و اندیشه هدف زندگی، پر پرواز، پنجره‌ای به روشنایی، آینده روشن، منزلگاه بعد، واقعه بزرگ	ذاکَ هوَ اللَّهُ، المواعظُ العدديةُ، مطرَ السَّمَكٌ، التعايُشُ السَّلاميُّ درس های ۱ تا ۴ صفحه‌های ۴۶	ستایش، ادبیات تعلیمی، ادبیات پایداری، ادبیات غنایی، ادبیات سفر و زندگی صفحه‌های ۷۱	دوره نیمسال اول	بهمن	پروژه «۴» آزمون‌های ویژه

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 می‌شناشید، معرفی کنید

www.kanoonbook.ir

www.kanoon.ir

بهمن ۹۹

عمومی دهم تجربی و ریاضی

سال تحصیلی ۱۴۰۰-۱۴۰۱

برنامه راهبردی نیم سال دوم

زبان انگلیسی (۱)	دین و زندگی (۱)	عربی، زبان قرآن (۱)	فارسی و نگارش (۱)	نمودار پیشروی مباحث	تاریخ آزمون	نام پروره
<i>Wonders of Creation</i> Listening and Speaking <i>The Value of Knowledge</i> New Words and Expressions صفحه‌های ۷۹ تا ۵۸	تفکر و اندیشه واقعه بزرگ، فرجام کار صفحه‌های ۹۴ تا ۷۲	التعابُّثُ السَّلْمِيُّ هذا خلق الله مت درس ۵ صفحه‌های ۵۰ تا ۳۵	ادبیات سفر و زندگی، ادبیات انقلاب اسلامی (دریادلان صفحه‌نگران) صفحه‌های ۸۱ تا ۵۶	۲ / نیمسال اول ۳ ۳ ۴ ۵ ۶ ۷ ۸ ۱ / نیمسال دوم ۴ ۵ ۶ ۷ ۸	۲۱ بهمن	
<i>The Value of Knowledge</i> Listening and Speaking صفحه‌های ۸۶ تا ۷۱	تفکر و اندیشه فرجام کار قدم در راه آهنگ سفر صفحه‌های ۱۰۶ تا ۸۲	هذا خلق الله مت درس + الجملة الفعلية و الجملة الاسمية + مع سابق سيارة الأجرة صفحه‌های ۵۳ تا ۴۷	ادبیات انقلاب اسلامی (دریادلان صفحه‌نگران، خاک آزادگان) صفحه‌های ۹۱ تا ۷۲	۲ / نیمسال دوم ۵ ۶ ۷ ۸	۶ آذر نیمسال دوم	پروژه «۵ آغاز نیمسال دوم
<i>The Value of Knowledge</i> Writing تاتنهای صفحه‌های ۹۳ تا ۷۱	تفکر و اندیشه فرجام کار قدم در راه آهنگ سفر، دوستی با خدا صفحه‌های ۱۱۸ تا ۸۲	هذا خلق الله ذوالقرئین مت درس + الفعل المجهول صفحه‌های ۶۶ تا ۴۷	ادبیات انقلاب اسلامی، ادبیات حماسی (رسم و اشکبوس) صفحه‌های ۱۰۱ تا ۷۲	۳ / نیمسال دوم ۴ ۴ ۵ ۶ ۷ ۸	۲۰ آذر	
<i>Saving Nature</i> <i>Wonders of Creation</i> درس‌های ۱ و ۲ صفحه‌های ۶۹ تا ۱۵	تفکر و اندیشه هدف زندگی، پر پرواز، پنجره‌ای به روشنایی، آینده روش، منزلگاه بعد، واقعه بزرگ صفحه‌های ۸۰ تا ۱۱	ذاك هو الله، المواعظ العددية، مطر السمك، التعابث السلمي درس‌های ۱ تا ۴ صفحه‌های ۱ تا ۴۶	ستایش، ادبیات تعلیمی، ادبیات پایداری، ادبیات غایی، ادبیات سفر و زندگی صفحه‌های ۷۱ تا ۱۰	دوره نیمسال اول ۳ ۲ ۲ ۱ ۱ ۱	۷ فروردین	پروژه «۶ مرور و تقویت آموخته‌ها
<i>The Value of Knowledge</i> درس ۲ صفحه‌های ۹۵ تا ۷۱	تفکر و اندیشه قدم در راه فرجام کار، آهنگ سفر، دوستی با خدا صفحه‌های ۱۱۸ تا ۸۱	هذا خلق الله، ذوالقرئین درس‌های ۱ تا ۶ صفحه‌های ۷۲ تا ۴۷	ادبیات انقلاب اسلامی، ادبیات حماسی صفحه‌های ۱۰۹ تا ۷۲	۴ / نیمسال دوم ۲ ۳ ۱ ۱	۱۹ فروردین	
<i>The Value of Knowledge</i> Writing از ابتدای <i>Traveling the World</i> Grammar صفحه‌های ۱۰۶ تا ۹۱	قدم در راه دوستی با خدا، یاری از نماز و روزه صفحه‌های ۱۰۸ تا ۱۳۲	ذوالقرئین (مع مسؤول استقبال الفندق) يا من في البحر عجائب صفحه‌های ۶۷ تا ۸۸	ادبیات حماسی (گردآفرید)، ادبیات داستانی (وطوی و بقال، درس آزاد) صفحه‌های ۱۱۹ تا ۱۱۰	۳ / نیمسال دوم ۲ ۳ ۵	۱ اردیبهشت	
<i>Traveling the World</i> Pronunciation از ابتدای صفحه‌های ۱۱۳ تا ۹۷	قدم در راه یاری از نماز و روزه، فضیلت آراستگی صفحه‌های ۱۱۲ تا ۱۴۲	يا من في البحر عجائب صناعة التّنميّع في الأدب الفارسي مت درس + إسم الفاعل و إسم المشغول و اسم المبالغة صفحه‌های ۹۵ تا ۷۳	ادبیات داستانی (وطوی و بقال، درس آزاد، خسرو) صفحه‌های ۱۱۰ تا ۱۱۹	۳ / نیمسال دوم ۱ ۲ ۳ ۴	۱۶ اردیبهشت	پروژه «۷ پایان نیمسال دوم
<i>The Value of Knowledge</i> <i>Traveling the World</i> درس‌های ۳ و ۴ صفحه‌های ۱۱۹ تا ۷۱	تفکر و اندیشه فرجام کار قدم در راه آهنگ سفر، دوستی با خدا، فضیلت آراستگی، زیبایی پوشیدگی صفحه‌های ۱۰۲ تا ۸۲	هذا خلق الله، ذوالقرئین،.... صناعة التّنميّع في الأدب الفارسي درس‌های ۵ تا ۸ صفحه‌های ۱۰۲ تا ۴۷	ادبیات انقلاب اسلامی، ادبیات حماسی، ادبیات داستانی، ادبیات جهان صفحه‌های ۱۴۹ تا ۱۲۲	دوره نیمسال دوم ۴ ۲ ۱ ۱ ۱ ۱	۳۰ اردیبهشت	

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 می‌شناشید، معرفی کنید**

www.kanoonbook.ir

www.kanoon.ir



بهمن
۹۹

دروس اختصاصی پایه دهم تجربی

سال تحصیلی ۱۴۰۰-۱۴۰۱

برنامه راهبردی نیم سال اول

نام پروژه آزمون	تاریخ آزمون	نام پیشروی مباحث آزمون	ریاضی نهم	علوم نهم
پروژه «۱» آزمون تعیین سطح	مهر ۹	پایان نهم	کل کتاب ریاضی نهم	کل کتاب علوم نهم

نام پروژه آزمون	تاریخ آزمون	نام پیشروی مباحث آزمون	ریاضی (۱) (۷۱ پیمانه)	فیزیک (۱) (۶۶ پیمانه)	زیست‌شناسی (۱) (۶۸ پیمانه)	ریاضی (۱) (۷۱ پیمانه)	فیزیک و اندازه‌گیری	دینای زنده	دینای زنده	مجموعه، الگو و دنباله	نیم سال اول (۲۰ پیمانه)	۱ مهر
پروژه «۲» آغاز نیم سال اول	۲۳ مهر	نیم سال اول (۲۰ پیمانه)	ریاضی (۱) (۷۱ پیمانه)	فیزیک و اندازه‌گیری	فصل ۱ تا پایان اندازه‌گیری و دستگاه بین‌المللی یکاها	فصل ۱ تا پایان غشای یاخته‌ای	دینای زنده	فصل ۱ تا پایان غشای یاخته‌ای	دینای زنده	مجموعه، الگو و دنباله	نیم سال اول (۲۰ پیمانه)	۱ مهر
کیهان زادگاه الفبای هستی				فصل ۱ تا پایان اندازه‌گیری و دستگاه بین‌المللی یکاها	صفحه‌های ۱ تا ۱۳ (پیمانه ۱ تا ۵)	صفحه‌های ۱ تا ۱۳ (پیمانه ۱ تا ۴)	فصل ۱ تا پایان غشای یاخته‌ای	صفحه‌های ۱ تا ۱۳ (پیمانه ۱ تا ۴)	فصل ۱ تا پایان غشای یاخته‌ای	مجموعه، الگو و دنباله	نیم سال اول (۲۰ پیمانه)	۱ مهر
کیهان زادگاه الفبای هستی	۷ آبان	نیم سال اول (۲۰ پیمانه)	ریاضی (۱) (۷۱ پیمانه)	فیزیک و اندازه‌گیری	فصل ۱	صفحه‌های ۱ تا ۲۲ (پیمانه ۶ تا ۱۱)	دینای زنده	فصل ۱	صفحه‌های ۱ تا ۱۶ (پیمانه ۵ تا ۸)	مجموعه، الگو و دنباله	نیم سال اول (۲۰ پیمانه)	۱ مهر
کیهان زادگاه الفبای هستی	۲۱ آبان	نیم سال اول (۲۰ پیمانه)	ریاضی (۱) (۷۱ پیمانه)	فیزیک و اندازه‌گیری / ویژگی‌های فیزیکی مواد	فصل ۱ و فصل ۲ تا پایان ساختار و عملکرد لوله گوارش	دینای زنده / گوارش و جذب مواد	دینای زنده	فصل ۱ و فصل ۲ تا پایان نسبت‌های مثلثاتی	دینای زنده	مجموعه، الگو و دنباله / مثلثات	نیم سال اول (۲۰ پیمانه)	۱ مهر
کیهان زادگاه الفبای هستی	۵ آذر	نیم سال اول (۲۰ پیمانه)	ریاضی (۱) (۷۱ پیمانه)	ویژگی‌های فیزیکی مواد	فصل ۲ تا پایان جذب مواد و تنظیم فعالیت دستگاه گوارش	گوارش و جذب مواد	گوارش و جذب مواد	فصل ۱ از ابتدای دنباله هندسی تا پایان فصل و فصل ۲ تا پایان دایره مثلثاتی	گوارش و جذب مواد	مجموعه، الگو و دنباله / مثلثات	نیم سال اول (۲۰ پیمانه)	۱ مهر
کیهان زادگاه الفبای هستی	۱۹ آذر	نیم سال اول (۲۰ پیمانه)	ریاضی (۱) (۷۱ پیمانه)	فیزیک و اندازه‌گیری / ویژگی‌های فیزیکی مواد	فصل ۱ و فصل ۲ تا پایان ریشه و توان	دینای زنده / گوارش و جذب مواد	دینای زنده	فصل ۱، فصل ۲ و فصل ۳ تا پایان ریشه و توان	دینای زنده	مجموعه، الگو و دنباله / مثلثات / توان‌های گویا و عبارت‌های جبری	نیم سال اول (۲۰ پیمانه)	۱ مهر
کیهان زادگاه الفبای هستی	۳ دی	نیم سال اول (۲۰ پیمانه)	ریاضی (۱) (۷۱ پیمانه)	ویژگی‌های فیزیکی مواد	فصل ۲ از ابتدای تنوع گوارش در جانداران تا پایان فصل و فصل ۳ تا پایان تهویه ششی	گوارش و جذب مواد / تبادلات گازی	گوارش و جذب مواد / تبادلات گازی	فصل ۲ از ابتدای روابط بین نسبت‌های مثلثاتی تا پایان فصل و فصل ۳ تا پایان معادله درجه دوم و روش‌های مختلف حل آن	گوارش و جذب مواد / تبادلات گازی	مثلثات / توان‌های گویا و عبارت‌های جبری	نیم سال اول (۲۰ پیمانه)	۱ مهر
کیهان زادگاه الفبای هستی / ردپای گازها در زندگی	۲۴ دی	نیم سال اول (۲۰ پیمانه)	ریاضی (۱) (۷۱ پیمانه)	ویژگی‌های فیزیکی مواد	فصل ۲ از ابتدای فشارسنج هوا (بارومتر) تا پایان فصل و فصل ۳ تا پایان اکسیژن، گازی واکنش‌پذیر در هوکرہ	گوارش و جذب مواد / تبادلات گازی / گردش مواد در بدن	گوارش و جذب مواد / تبادلات گازی / گردش مواد در بدن	فصل ۲ از ابتدای روابط بین نسبت‌های مثلثاتی تا پایان فصل ۳ و فصل ۴ تا پایان معادله درجه دوم و روش‌های مختلف حل آن	گوارش و جذب مواد / تبادلات گازی / گردش مواد در بدن	مثلثات / توان‌های گویا و عبارت‌های جبری / معادله‌ها و نامعادله‌ها	نیم سال اول (۲۰ پیمانه)	۱ مهر
کیهان زادگاه الفبای هستی / ردپای گازها در زندگی	۸ بهمن	دوره نیم سال اول (۱۲۶ پیمانه)	ریاضی (۱) (۷۱ پیمانه)	ویژگی‌های فیزیکی مواد / کار، افزایی و توان	فصل ۲ از ابتدای فشارسنج هوا (بارومتر) تا پایان فصل و فصل ۳ تا پایان کار انجام‌شده توسط نیروی ثابت	انرژی و توان	انرژی و توان	فصل ۱ تا فصل ۳ و فصل ۴ تا پایان تشریح قلب گوسفند	انرژی و توان	مجموعه، الگو و دنباله / مثلثات / توان‌های گویا و عبارت‌های جبری / معادله‌ها و نامعادله‌ها	دوره نیم سال اول (۱۲۶ پیمانه)	۱ مهر
کیهان زادگاه الفبای هستی / ردپای گازها در زندگی				صفحه‌های ۱ تا ۳۷ (پیمانه ۳۰ تا ۳۷)	صفحه‌های ۱ تا ۳۰ (پیمانه ۲۸ تا ۳۰)	مواد در بدن	مواد در بدن	صفحه‌های ۱ تا ۵۱ (پیمانه ۱ تا ۳۰)	مواد در بدن	مجموعه، الگو و دنباله / مثلثات / توان‌های گویا و عبارت‌های جبری / معادله‌ها و نامعادله‌ها		
کیهان زادگاه الفبای هستی / ردپای گازها در زندگی				صفحه‌های ۱ تا ۳۰ (پیمانه ۲۸ تا ۳۰)	صفحه‌های ۱ تا ۳۰ (پیمانه ۱ تا ۳۰)	نیروی ثابت	نیروی ثابت	صفحه‌های ۱ تا ۵۱ (پیمانه ۱ تا ۳۰)	نیروی ثابت	مجموعه، الگو و دنباله / مثلثات / توان‌های گویا و عبارت‌های جبری / معادله‌ها و نامعادله‌ها		

۰۲۱-۸۴۵۱

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 می‌شناشید، معرفی کنید**

۰۲۱-۶۴۶۳

www.kanoonbook.ir

www.kanoon.ir



بهمن ۹۹

دروس اختصاصی پایه دهم تجربی

سال تحصیلی ۱۴۰۰ - ۱۴۰۱

برنامه راهبردی نیم سال دوم

نام پروژه	تاریخ آزمون	نمودار پیشروی مباحث	زیستشناسی (۱)	فیزیک (۱)	شیمی (۱)
پروژه «۵» آغاز نیمسال دوم	۲ بهمن	۲/۸ ۳۳ ۳۲ ۳۱ ۳۰ ۲۹ ۲۸ ۲۷ ۲۶ ۲۵ ۲۴ ۲۳ ۲۲ ۲۱ ۲۰ ۱۹ ۱۸ ۱۷ ۱۶ ۱۵ ۱۴ ۱۳ ۱۲ ۱۱ ۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱	توان‌های گویا و عبارت‌های جبری / معادله‌ها و نامعادله‌ها فصل ۳ از ابتدای تهیه ششی تا پایان فصل و فصل ۴ تا پایان سرخرگ‌ها صفحه‌های ۴۰ تا ۵۷ (پیمانه ۳۱ تا ۳۳) صفحه‌های ۵۹ تا ۶۳ (پیمانه ۳۴ تا ۴۱)	تbadلات گازی/گردش مواد در بدن فصل ۲ از ابتدای شاره در حرکت و اصل برنولی تا پایان فصل ۳ تا پایان کار و انرژی جنبشی صفحه‌های ۴۸ تا ۶۹ (پیمانه ۳۴ تا ۳۷)	ردپای گازها در زندگی فصل ۲ از ابتدای واکنش‌های شیمیایی و قانون پایستگی جرم تا پایان اوزون، دگرگشکی از اکسیژن در هواکره صفحه‌های ۳۸ تا ۷۶ (پیمانه ۳۸ تا ۴۰)
	۱۶ اسفند	۲/۸ ۳۸ ۳۷ ۳۶ ۳۵ ۳۴ ۳۳ ۳۲ ۳۱ ۳۰ ۲۹ ۲۸ ۲۷ ۲۶ ۲۵ ۲۴ ۲۳ ۲۲ ۲۱ ۲۰ ۱۹ ۱۸ ۱۷ ۱۶ ۱۵ ۱۴ ۱۳ ۱۲ ۱۱ ۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱	معادله‌ها و نامعادله‌ها / تابع فصل ۴ از ابتدای سهمی تا پایان فصل و فصل ۵ تا پایان مفهوم تابع و بازنمایی‌های آن صفحه‌های ۷۸ تا ۱۰۰ (پیمانه ۴۲ تا ۴۴)	گردش مواد در بدن فصل ۳ از ابتدای ساختار بافتی قلب تا پایان خون صفحه‌های ۵۱ تا ۶۴ (پیمانه ۳۴ تا ۳۸)	کار، انرژی و توان فصل ۳ از ابتدای کار و انرژی جنبشی تا پایان پایستگی انرژی مکانیکی صفحه‌های ۶۱ تا ۷۰ (پیمانه ۳۴ تا ۳۷)
	۲۰ اسفند	۳/۸ ۴۴ ۴۳ ۴۲ ۴۱ ۴۰ ۳۹ ۳۸ ۳۷ ۳۶ ۳۵ ۳۴ ۳۳ ۳۲ ۳۱ ۳۰ ۲۹ ۲۸ ۲۷ ۲۶ ۲۵ ۲۴ ۲۳ ۲۲ ۲۱ ۲۰ ۱۹ ۱۸ ۱۷ ۱۶ ۱۵ ۱۴ ۱۳ ۱۲ ۱۱ ۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱	معادله‌ها و نامعادله‌ها / تابع فصل ۴ از ابتدای سهمی تا پایان فصل و فصل ۵ تا پایان دامنه و برد توابع صفحه‌های ۷۸ تا ۱۰۸ (پیمانه ۴۳ تا ۴۵)	گردش مواد در بدن / تنظیم اسمزی و دفع مواد زائد فصل ۴ از ابتدای ساختار بافتی قلب تا پایان فصل و فصل ۵ پایان هم‌ایستایی و کلیه‌ها صفحه‌های ۵۱ تا ۷۲ (پیمانه ۳۹ تا ۴۴)	ردپای گازها در زندگی فصل ۲ از ابتدای واکنش‌های شیمیایی و قانون پایستگی جرم تا پایان فصل صفحه‌های ۶۱ تا ۸۴ (پیمانه ۴۱ تا ۴۷)
پروژه «۶» دوران طلایی	۷ فروردین	دوره نیمسال اول ۱۲۶ (پیمانه) ۳/۸ ۳۳ ۳۲ ۳۱ ۳۰ ۲۹ ۲۸ ۲۷ ۲۶ ۲۵ ۲۴ ۲۳ ۲۲ ۲۱ ۲۰ ۱۹ ۱۸ ۱۷ ۱۶ ۱۵ ۱۴ ۱۳ ۱۲ ۱۱ ۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱	مجموعه، الگو و دنباله / مدلنات / توان‌های گویا و عبارت‌های جبری / معادله‌ها و نامعادله‌ها فصل ۱ تا فصل ۳ و فصل ۴ تا پایان تشریح قلب گوسنده صفحه‌های ۱ تا ۵۱ (پیمانه ۱ تا ۳۰)	دینای زنده/گوارش و جذب مواد/تbadلات گازی/گردش مواد در بدن فصل ۱، فصل ۲ و فصل ۳ تا پایان کار انجام شده توسط نیریو ثابت صفحه‌های ۱ تا ۶۰ (پیمانه ۱ تا ۳۰)	کیهان زادگاه الفای هستی/ردپای گازها در زندگی فصل ۱ و فصل ۲ تا پایان رفتار اکسیدهای فلزی و نافلزی صفحه‌های ۱ تا ۶۰ (پیمانه ۱ تا ۳۳)
	۱۹ فروردین	دوره نیمسال دوم ۱۲۶ (پیمانه) ۴/۸ ۳۰ ۲۹ ۲۸ ۲۷ ۲۶ ۲۵ ۲۴ ۲۳ ۲۲ ۲۱ ۲۰ ۱۹ ۱۸ ۱۷ ۱۶ ۱۵ ۱۴ ۱۳ ۱۲ ۱۱ ۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱	معادله‌ها و نامعادله‌ها / تابع فصل ۴ از ابتدای سهمی تا پایان فصل و فصل ۵ صفحه‌های ۷۸ تا ۱۱۷ (پیمانه ۴۶ تا ۵۱)	گردش مواد در بدن / تنظیم اسمزی و دفع مواد زائد فصل ۴ از ابتدای ساختار بافتی قلب تا پایان فصل و فصل ۵ صفحه‌های ۵۱ تا ۷۷ (پیمانه ۴۵ تا ۴۹)	ردپای گازها در زندگی/آب، آهنگ زندگی فصل ۲ از ابتدای واکنش‌های شیمیایی و قانون پایستگی جرم تا پایان فصل و فصل ۳ تا پایان دما و دمای سنجی صفحه‌های ۶۱ تا ۹۲ (پیمانه ۴۸ تا ۵۲)
	۱ اردیبهشت	۳/۸ نیمسال دوم ۳۶ (پیمانه) ۳۰ ۲۹ ۲۸ ۲۷ ۲۶ ۲۵ ۲۴ ۲۳ ۲۲ ۲۱ ۲۰ ۱۹ ۱۸ ۱۷ ۱۶ ۱۵ ۱۴ ۱۳ ۱۲ ۱۱ ۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱	تابع/شمارش، بدون شمردن از ابتدای انوع تابع تا پایان فصل و فصل ۶ تا پایان جایگشت صفحه‌های ۱۰۹ تا ۱۳۲ (پیمانه ۵۲ تا ۵۵)	تنظیم اسمزی و دفع مواد زائد/از یاخته تا گیاه فصل ۵ از ابتدای تشکیل ادرار و تخلیه آن تا پایان فصل و فصل ۶ تا پایان سامانه بافتی صفحه‌های ۷۳ تا ۸۹ (پیمانه ۵۰ تا ۵۴)	آب، آهنگ زندگی فصل ۳ تا پایان نیروهای بین‌مولکی آب، فراتر از انتظار صفحه‌های ۸۵ تا ۱۰۷ (پیمانه ۵۳ تا ۶۵)
پروژه «۷» پایان نیمسال دوم	۱۶ اردیبهشت	۳/۸ نیمسال دوم ۲۵ (پیمانه) ۳۰ ۲۹ ۲۸ ۲۷ ۲۶ ۲۵ ۲۴ ۲۳ ۲۲ ۲۱ ۲۰ ۱۹ ۱۸ ۱۷ ۱۶ ۱۵ ۱۴ ۱۳ ۱۲ ۱۱ ۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱	شمارش، بدون شمردن / آمار و احتمال فصل ۶ و فصل ۷ تا پایان احتمال یا اندازه‌گیری شناس صفحه‌های ۱۱۸ تا ۱۵۱ (پیمانه ۵۶ تا ۶۵)	از یاخته تا گیاه/جذب و انتقال مواد در گیاهان فصل ۶ و فصل ۷ تا پایان تغذیه گیاهی صفحه‌های ۷۹ تا ۱۰۱ (پیمانه ۵۵ تا ۶۰)	آب، آهنگ زندگی فصل ۳ از ابتدای محلول و مقدار حل شونده‌ها تا پایان آب گازها هم در آب حل می‌شوند؟ صفحه‌های ۸۷ تا ۱۱۱ (پیمانه ۵۸ تا ۶۲)
	۳۰ اردیبهشت	دوره نیمسال دوم ۲۰ (پیمانه) ۴/۸ ۶۸ ۶۷ ۶۶ ۶۵ ۶۴ ۶۳ ۶۲ ۶۱ ۶۰ ۵۹ ۵۸ ۵۷ ۵۶ ۵۵ ۵۴ ۵۳ ۵۲ ۵۱ ۵۰ ۴۹ ۴۸ ۴۷ ۴۶ ۴۵ ۴۴ ۴۳ ۴۲ ۴۱ ۴۰ ۳۹ ۳۸ ۳۷ ۳۶ ۳۵ ۳۴ ۳۳ ۳۲ ۳۱ ۳۰ ۲۹ ۲۸ ۲۷ ۲۶ ۲۵ ۲۴ ۲۳ ۲۲ ۲۱ ۲۰ ۱۹ ۱۸ ۱۷ ۱۶ ۱۵ ۱۴ ۱۳ ۱۲ ۱۱ ۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱	معادله‌ها و نامعادله‌ها / تابع/شمارش، بدون شمردن / آمار و احتمال فصل ۴ از ابتدای ساختار بافتی قلب تا پایان فصل، فصل‌های ۵ و ۶ صفحه‌های ۵۱ تا ۱۱۱ (پیمانه ۶۳ تا ۶۸)	گردش مواد در بدن / تنظیم اسمزی و دفع مواد زائد/از یاخته تا گیاه/جذب و انتقال مواد در گیاهان فصل ۳ از ابتدای کار و انرژی جنبشی تا پایان فصل و فصل ۴ صفحه‌های ۶۱ تا ۱۲۰ (پیمانه ۶۳ تا ۷۱)	ردپای گازها در زندگی/آب، آهنگ زندگی فصل ۲ از ابتدای واکنش‌های شیمیایی و قانون پایستگی جرم تا پایان فصل و فصل ۳ صفحه‌های ۶۱ تا ۱۲۲ (پیمانه ۷۰ تا ۷۱)
	۲۱ اردیبهشت	۳/۸ نیمسال دوم ۳۶ (پیمانه) ۳۰ ۲۹ ۲۸ ۲۷ ۲۶ ۲۵ ۲۴ ۲۳ ۲۲ ۲۱ ۲۰ ۱۹ ۱۸ ۱۷ ۱۶ ۱۵ ۱۴ ۱۳ ۱۲ ۱۱ ۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱	شمارش، بدون شمردن / آمار و احتمال فصل ۴ از ابتدای سهمی تا پایان فصل صفحه‌های ۱۷۰ تا ۲۱۰ (پیمانه ۶۶ تا ۷۱)	دانش آموزانی که معدل بالای ۱۸ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توافقی ثبت نام در کانون را ندارند، می‌توانند بورسیه‌ی بنیاد قلمچی شوند. اگر می‌شناسید، معرفی کنید	۰۲۱-۶۴۶۳ ۰۲۱-۸۴۵۱

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