

# سال تحصیلی ۱۴۰۳ - ۱۴۰۲

زمین‌شناسی	شیمی				فیزیک				زیست‌شناسی				ریاضیات				تاریخ آزمون
اجباری	اختیاری	اجباری	اجباری	اجباری	اختیاری	اجباری	اجباری	اختیاری	اجباری	اجباری	اجباری	اجباری	اختیاری	اجباری	اجباری	اجباری	
	شیمی ۳	شیمی ۱	شیمی ۲	شیمی ۳	فیزیک ۳	فیزیک ۱	فیزیک ۲	زیست‌شناسی ۳	زیست‌شناسی ۱	زیست‌شناسی ۲	ریاضی ۳	ریاضی ۱	ریاضی ۲	ریاضی ۱	ریاضی ۲		
کل کتاب					کل کتاب				کل کتاب				کل کتاب				کل کتاب ۱۴۰۲/۴/۲۳
فصل ۱	فصل ۱ (تا ابتدای پیوند با زندگی صفحه ۶)	فصل ۱ (تا ابتدای ساختار اتم)	فصل ۱ (تا ابتدای نفت هدیهای شگفت‌انگیز)	فصل ۱ (تا ابتدای تعیین سرعت لحظه‌ای به کمک نمودار مکان – زمان)	فصل ۱	فصل ۱ (تا ابتدای انرژی پتانسیل الکتریکی)	فصل ۱ (تا ابتدای ژن چیست؟)	فصل ۱ و ۲	فصل‌های ۱ و ۲	فصل‌های ۳ و ۴	فصل ۱ (درس ۱ تا ابتدای توابع سعودی و توابع نزولی)	فصل ۱ و ۲	فصل ۱ (درس ۱)	فصل ۲	فصل ۱ و ۲	۱۴۰۲/۴/۳۰	
فصل ۲	فصل ۱ (تا ابتدای رسانایی الکتریکی محلول‌ها و قدرت اسیدی)	فصل ۱ (از ابتدای ساختار تا پایان فصل)	فصل ۱ (از ابتدای نفت هدیه‌ای شگفت‌انگیز) تا فصل ۲ (تا ابتدای آنتالپی سوختن تکیه‌گاهی برای تأمین انرژی)	فصل ۱ (تا ابتدای حرکت با سرعت ثابت)	فصل ۲	فصل ۱ (از ابتدای انرژی پتانسیل الکتریکی) تا فصل ۲ (ابتدای عوامل موثر بر مقاومت الکتریکی)	فصل ۱ (تا ابتدای پروتئین‌ها)	فصل ۳ و ۴	فصل‌های ۳ و ۴	فصل ۱ (درس ۱)	فصل ۲	فصل ۳ و ۴	فصل ۱ و ۲	فصل ۱ و ۲	۱۴۰۲/۵/۱۳		
فصل ۳	فصل ۱ (تا ابتدای pH مقیاسی برای تعیین میزان اسیدی بودن)	فصل ۲ (تا ابتدای چه بر می‌آوریم؟)	فصل ۲ (از ابتدای آنتالپی سوختن تکیه‌گاهی برای تأمین انرژی) تا ابتدای پیوند با صنعت	فصل ۱ (تا ابتدای حرکت با شتاب ثابت)	فصل ۳	فصل ۲	فصل ۱ (تا ابتدای نقش پروتئین‌ها)	فصل ۵ و ۶	فصل‌های ۵ و ۶	فصل ۱ (درس ۱ و ۲ تا ابتدای f(x) رسم نمودار با استفاده از نمودار (f(x))	فصل ۳ و ۴	فصل ۱ و ۲	فصل ۴ و ۵	فصل ۱ و ۲	۱۴۰۲/۵/۲۷		
فصل ۴	فصل ۱ (تا ابتدای شویندهای خورنده چگونه عمل می‌کنند?)	فصل ۲ (از ابتدای چه بر سرهوکره آوریم؟) تا فصل ۳ (ابتدای غلطت‌مولی)	فصل ۲ (از ابتدای پیوند با صنعت) تا فصل ۳ (تا ابتدای الكلها و اسیدها)	فصل ۱ (تا ابتدای معادله سرعت – جایه‌جایی در حرکت با شتاب ثابت)	فصل ۴ (تا پایان تغییر حالت‌های ماده)	فصل ۳ (تا ابتدای پدیده القای الکترومغناطیسی)	فصل ۱ (تا ابتدای آنزیم‌ها)	فصل ۶ (از ابتدای سامانه بافتی تا فصل ۷ (ابتدای آنزیم‌ها) تا فصل ۸ (ابتدای آنژیهان) انتقال مواد در گیاهان)	فصل ۷ و ۸	فصل ۱ و ۲ (درس ۱ و ۲ تا پایان تولیدمثل جنسی)	فصل ۵	فصل ۱ (درس ۱ و ۲)	فصل ۶	فصل ۱ و ۲	۱۴۰۲/۶/۱۰		
فصل‌های ۵ و ۶	فصل ۱	کل کتاب	فصل‌های ۱ تا ۳ (تا ابتدای الكلها و اسیدها)	فصل ۱	کل کتاب	فصل‌های ۱ تا ۳ (تابتدی‌پدیده‌القای الکترومغناطیسی)	فصل ۱	کل کتاب	فصل‌های ۱ تا ۸ (پایان تولیدمثل جنسی)	فصل ۱	کل کتاب	فصل ۱ تا ۸ (پایان تولیدمثل جنسی)	کل کتاب	فصل ۱ تا ۶ پایان فصل ۶	۱۴۰۲/۶/۲۴		
کل کتاب					کل کتاب				کل کتاب				کل کتاب		کل کتاب ۱۴۰۲/۷/۷		