

تاریخ آزمون	ریاضی (۱)	هندسه (۱)	فیزیک (۱)	شیمی (۱)
۱۴۰۲/۷/۲۱	فصل ۱ (تا ابتدای الگو و دنباله) صفحه ۱ تا صفحه ۱۳	فصل ۱ (تا ابتدای استدلال) صفحه ۹ تا صفحه ۱۶	فصل ۱ (تا ابتدای چگالی) صفحه ۱ تا صفحه ۱۶	فصل ۱ (تا ابتدای طبقه بندی عناصرها) صفحه ۱ تا صفحه ۹
۱۴۰۲/۸/۵	فصل ۱ (تا ابتدای دنباله هندسی) صفحه ۱ تا صفحه ۲۴	فصل ۱ (تا ابتدای یادآوری) صفحه ۹ تا صفحه ۲۰	فصل ۱ صفحه ۱ تا صفحه ۲۲	فصل ۱ (تا ابتدای نور، کلید شناخت جهان) صفحه ۱ تا صفحه ۱۹
۱۴۰۲/۸/۱۹	فصل های ۱ و ۲ (تا ابتدای دایره مثلثاتی) صفحه ۱ تا صفحه ۳۵	فصل ۱ (تا ابتدای قضیه های دوشرطی) صفحه ۹ تا صفحه ۲۴	فصل های ۱ و ۲ (تا ابتدای فشار در شاره ها) صفحه ۱ تا صفحه ۳۲	فصل ۱ (تا ابتدای آرایش الکترونی اتم) صفحه ۱ تا صفحه ۳۰
۱۴۰۲/۹/۳	فصل ۱ (از ابتدای دنباله هندسی) تا پایان فصل ۲ صفحه ۲۵ تا صفحه ۴۶	فصل ۱ (از ابتدای قضیه های دوشرطی) تا فصل ۲ (ابتدای قضیه تالس) صفحه ۲۵ تا صفحه ۳۳	فصل ۲ (تا ابتدای شناوری) صفحه ۲۳ تا صفحه ۴۰	فصل ۱ (از ابتدای نور، کلید شناخت جهان) تا (ابتدای ساختار اتم و رفتار آن) صفحه ۱۹ تا صفحه ۳۴
۱۴۰۲/۹/۱۷	فصل ۱ تا فصل ۳ (ابتدای ریشه نام) صفحه ۱ تا صفحه ۵۳	فصل های ۱ و ۲ (تا ابتدای تشابه مثلث ها) صفحه ۹ تا صفحه ۳۷	فصل های ۱ و ۲ صفحه ۱ تا صفحه ۵۲	فصل ۱ صفحه ۱ تا صفحه ۴۶
۱۴۰۲/۱۰/۱	فصل های ۳ و ۴ (تا ابتدای سهمی) صفحه ۴۷ تا صفحه ۷۷	فصل ۲ (از ابتدای قضیه تالس) تا (ابتدای کاربردهایی از قضیه تالس و تشابه مثلث ها) صفحه ۳۴ تا صفحه ۴۴	فصل ۲ (از ابتدای شاره در حرکت و اصل برنولی) تا فصل ۳ (ابتدای کار و انرژی جنبشی) صفحه ۴۳ تا صفحه ۶۰	فصل ۱ (از ابتدای ساختار اتم و رفتار آن) تا فصل ۲ (ابتدای اکسیدها در فرآورده های سوختن) صفحه ۳۴ تا صفحه ۵۸
۱۴۰۲/۱۱/۶	فصل ۱ تا فصل ۴ (ابتدای تعیین علامت چندجمله ای درجه دوم) صفحه ۱ تا صفحه ۸۵	فصل های ۱ و ۲ صفحه ۹ تا صفحه ۵۱	فصل ۱ تا فصل ۳ (ابتدای کار و انرژی درونی) صفحه ۱ تا صفحه ۷۰	فصل های ۱ و ۲ (تا ابتدای واکنش های شیمیایی و قانون پایستگی جرم) صفحه ۱ تا صفحه ۶۱
۱۴۰۲/۱۱/۲۰	فصل ۴ صفحه ۶۹ تا صفحه ۹۳	فصل ۲ (از ابتدای اثبات قضیه فیثاغورس و روابط طولی دیگر در مثلث قائم الزاویه) تا فصل ۳ (ابتدای دوزنقه) صفحه ۴۱ تا صفحه ۶۱	فصل ۳ (از ابتدای کار و انرژی جنبشی) تا پایان فصل صفحه ۶۱ تا صفحه ۸۲	فصل ۲ (از ابتدای هوا معجونی ارزشمند) تا (ابتدای شیمی سبز راهی برای محافظت از هواکره) صفحه ۵۰ تا صفحه ۶۹
۱۴۰۲/۱۲/۴	فصل ۴ (از ابتدای تعیین علامت چندجمله ای درجه دوم) تا فصل ۵ (ابتدای دامنه و برد توابع) صفحه ۸۶ تا صفحه ۱۰۰	فصل ۳ (تا ابتدای مساحت و کاربردهای آن) صفحه ۵۳ تا صفحه ۶۴	فصل ۳ (از ابتدای کار و انرژی درونی) تا فصل ۴ (ابتدای گرما) صفحه ۷۱ تا صفحه ۹۵	فصل ۲ (از ابتدای واکنش های شیمیایی و قانون پایستگی جرم) تا (ابتدای رفتار گازها) صفحه ۶۲ تا صفحه ۷۵

تاریخ آزمون	ریاضی (۱)	هندسه (۱)	فیزیک (۱)	شیمی (۱)
۱۴۰۲/۱۲/۱۸	فصل ۴ (از ابتدای تعیین علامت چندجمله‌ای درجه دوم) تا فصل ۵ (ابتدای انواع تابع) صفحه ۸۶ تا صفحه ۱۰۸	فصل ۳ (تا ابتدای نقاط شبکه‌ای و مساحت) صفحه ۵۳ تا صفحه ۶۹	فصل ۳ (از ابتدای کار و انرژی درونی) تا فصل ۴ (ابتدای تغییر حالت‌های ماده) صفحه ۷۱ تا صفحه ۱۰۳	فصل ۲ (از ابتدای واکنش‌های شیمیایی و قانون پایستگی جرم) تا پایان فصل صفحه ۶۲ تا صفحه ۸۴
۱۴۰۳/۱/۱۷	فصل ۱ تا پایان فصل ۵ صفحه ۱ تا صفحه ۱۱۷	فصل ۱ تا پایان فصل ۳ صفحه ۹ تا صفحه ۷۶	فصل ۱ تا فصل ۴ (ابتدای روش‌های انتقال گرما) صفحه ۱ تا صفحه ۱۱۱	فصل ۱ تا فصل ۳ (ابتدای محلول و مقدار حل‌شونده‌ها) صفحه ۱ تا صفحه ۹۲
۱۴۰۳/۱/۳۱	فصل ۵ (از ابتدای انواع توابع) تا پایان فصل ۶ صفحه ۱۰۹ تا صفحه ۱۴۰	فصل ۳ (از ابتدای نقاط شبکه‌ای و مساحت) تا فصل ۴ (ابتدای تفکر تجسمی) صفحه ۶۹ تا صفحه ۸۶	فصل ۴ (از ابتدای تغییر حالت‌های ماده) تا فصل ۵ (پایان تمرین ۳-۵) صفحه ۱۰۳ تا صفحه ۱۳۶	فصل ۳ (تا ابتدای پیوندهای هیدروژنی در حالت‌های فیزیکی گوناگون آب) صفحه ۸۵ تا صفحه ۱۰۷
۱۴۰۳/۲/۱۴	فصل‌های ۷ و ۶ (تا ابتدای مقدمه‌ای بر علم آمار، جامعه و نمونه) صفحه ۱۱۸ تا صفحه ۱۵۱	فصل ۴ (تا ابتدای برش) صفحه ۷۷ تا صفحه ۹۱	فصل ۴ (از ابتدای روش‌های انتقال گرما) تا فصل ۵ (ابتدای ماشین‌های گرمایی) صفحه ۱۱۱ تا صفحه ۱۴۰	فصل ۳ (از ابتدای محلول و مقدار حل‌شونده‌ها) تا (ابتدای ردپای آب در زندگی) صفحه ۹۳ تا صفحه ۱۱۶
۱۴۰۳/۲/۲۱	فصل ۴ (از ابتدای تعیین علامت چندجمله‌ای درجه دوم) تا پایان فصل ۷ صفحه ۸۶ تا صفحه ۱۷۰	فصل‌های ۳ و ۴ صفحه ۵۳ تا صفحه ۹۶	فصل ۳ (از ابتدای کار و انرژی درونی) تا پایان فصل ۵ صفحه ۷۱ تا صفحه ۱۴۹	فصل ۲ (از ابتدای واکنش‌های شیمیایی و قانون پایستگی جرم) تا پایان فصل ۳ صفحه ۶۲ تا صفحه ۱۲۲
جامع	آزمون جامع (کل کتاب)			

آزمون چاپی و آنلاین، مشاوره و برنامه ریزی، کلاس و بانک تست



www.academyroshana.ir



@academy_roshana

۰۲۱-۹۱۶۹۳۷۳۹