

سال تحصیلی ۱۳۹۶-۹۷

پایه دهم ریاضی اختصاصی

برنامه آزمون‌های کاج

تاریخ آزمون	ریاضی (۱)	هندسه (۱)	فیزیک (۱)	شیمی (۱)
۲۱ مهر	فصل ۱ (تا ابتدای استدلال) صفحه ۹ تا صفحه ۱۶	فصل ۱ (تا ابتدای گرو و دنباله) صفحه ۱۳ تا صفحه ۱	فصل ۱ (تا پایان اندازه‌گیری: خط و دقت) صفحه ۱۷ تا صفحه ۱	فصل ۱ (تا پایان تکنسیم، نخستین عنصر ساخت بشر) صفحه ۹ تا صفحه ۹
۵ آبان	فصل ۱ (تا ابتدای یادآوری) صفحه ۲۰ تا صفحه ۲	فصل ۱ (تا ابتدای قضیه‌های دوشرطی) صفحه ۲۴ تا صفحه ۹	فصل ۱ (تا پایان شمارش ذره‌ها از روی جرم آنها) صفحه ۱۹ تا صفحه ۱	فصل ۱ (تا پایان توزیع الکترون‌ها در لایه‌ها و زیرلایه‌ها) صفحه ۱۰ تا صفحه ۱
۱۴ آبان	فصل ۱ (از ابتدای قضیه‌های دوشرطی) تا فصل ۲ (ابتدای قضیه تالس) صفحه ۳۳ تا صفحه ۲۵	فصل ۱ (تا ابتدای قضیه‌های دوشرطی) صفحه ۲۴ تا صفحه ۹	فصل های ۱ و ۲ (تا پایان کار و انرژی جنبشی) صفحه ۳۰ تا صفحه ۱	فصل ۱ (تا پایان توزیع الکترون‌ها در لایه‌ها و زیرلایه‌ها) صفحه ۱۰ تا صفحه ۱
۳ آذر	فصل ۱ (از ابتدای دنباله هندسی) تا پایان فصل ۲ صفحه ۴۶ تا صفحه ۲۵	فصل ۱ (از ابتدای قضیه‌های دوشرطی) تا فصل ۲ (ابتدای قضیه تالس) صفحه ۳۳ تا صفحه ۲۵	فصل ۱ (از ابتدای نور، کلید شناخت جهان) تا پایان ساختار اتم و رفتار آن) صفحه ۱۹ تا صفحه ۳۸	فصل ۱ (از ابتدای تبدیل اتم‌ها به یون) تا فصل ۲ (پایان واکنش‌های شیمیایی و قانون پایستگی جرم) صفحه ۳۸ تا صفحه ۵۸
۱۷ آذر	فصل ۱ (با این ریشه و توان) صفحه ۵۳ تا صفحه ۱	فصل های ۱ و ۲ (تا پایان قضیه تالس) صفحه ۳۷ تا صفحه ۹	فصل ۱ (با این ریشه و توان) صفحه ۴۴ تا صفحه ۱	فصل ۱ (از ابتدای تبدیل اتم‌ها به یون) تا فصل ۲ (پایان واکنش‌های شیمیایی و قانون پایستگی جرم) صفحه ۳۸ تا صفحه ۵۸
۱ دی	فصل ۱ (با این معادله درجه دوم و روش‌های مختلف حل آن) صفحه ۷۷ تا صفحه ۴۷	فصل ۱ (از ابتدای قضیه تالس) تا پایان تشابه مثلث‌ها) صفحه ۴۴ تا صفحه ۳۴	فصل ۱ (از ابتدای کار و انرژی درونی) تا فصل ۳ (پایان فشار در شاره‌ها) صفحه ۷۸ تا صفحه ۴۷	فصل ۱ (از ابتدای کار و انرژی درونی) تا فصل ۳ (پایان شناوری و اصل ارشمیدس) صفحه ۸۱ تا صفحه ۴۷
۲۲ دی	فصل ۱ (با این تعیین علامت چندجمله‌ای درجه اول) صفحه ۸۵ تا صفحه ۴۲	فصل ۱ (از ابتدای قضیه تالس) تا پایان فصل صفحه ۵۲ تا صفحه ۳۴	فصل ۱ (با این تعیین علامت چندجمله‌ای درجه اول) صفحه ۸۵ تا صفحه ۴۲	فصل ۱ (از ابتدای تبدیل اتم‌ها به یون) تا فصل ۲ (پایان خواص اکسیدهای فلزی و نافلزی) صفحه ۶۸ تا صفحه ۳۸
۴ بهمن (آزمون بزرگ)	فصل ۱ (با این تعیین علامت چندجمله‌ای درجه اول) صفحه ۸۵ تا صفحه ۴۲	فصل ۱ (با این ریشه و توان) صفحه ۵۲ تا صفحه ۹	فصل ۱ (با این ریشه و توان) صفحه ۶۴ تا صفحه ۲	فصل ۱ (با این ریشه و توان) صفحه ۶۸ تا صفحه ۱۰
۲۰ بهمن	فصل ۱ (با این مفهوم تابع و بازنمایی‌های آن) صفحه ۱۰ تا صفحه ۶۹	فصل ۱ (از ابتدای اثبات قضیه فیناگورس و روابط طولی دیگر در مثلث قائم‌الزاویه) تا فصل ۲ (ابتدای ذوزنقه) صفحه ۶۶ تا صفحه ۴۱	فصل ۱ (از ابتدای اثبات قضیه فیناگورس و روابط طولی دیگر در مثلث قائم‌الزاویه) تا فصل ۲ (با این ریشه و توان) صفحه ۹۳ تا صفحه ۴	فصل ۱ (از ابتدای اثبات قضیه فیناگورس و روابط طولی دیگر در مثلث قائم‌الزاویه) تا فصل ۲ (با این ریشه و توان) صفحه ۹۳ تا صفحه ۴
۴ اسفند	فصل ۱ (با این مفهوم تابع و بازنمایی‌های آن) صفحه ۱۰ تا صفحه ۸۶	فصل ۱ (با این ریشه و توان) صفحه ۶۴ تا صفحه ۳	فصل ۱ (با این ریشه و توان) صفحه ۸۲ تا صفحه ۱۰	فصل ۱ (از ابتدای چه بر سر هوا کرده می‌آوریم؟) تا پایان فصل ۴ (با این خواص و رفتار گازها) صفحه ۸۴ تا صفحه ۶۸
۱۴ اسفند	فصل ۱ (با این تعیین علامت چندجمله‌ای درجه دوم) تا فصل ۵ (با این دامنه و برد توابع) صفحه ۱۰۸ تا صفحه ۸۶	فصل ۱ (با این ریشه و توان) صفحه ۶۹ تا صفحه ۴۳	فصل ۱ (با این ریشه و توان) صفحه ۹۱ تا صفحه ۱۲	فصل ۱ (از ابتدای چه بر سر هوا کرده می‌آوریم؟) تا پایان فصل ۲ (با این ریشه و توان) صفحه ۹۰ تا صفحه ۶۸
۱۷ فروردین (آزمون بزرگ)	فصل ۱ تا پایان فصل ۵ صفحه ۱۱۷ تا صفحه ۱	فصل ۱ تا پایان فصل ۳ صفحه ۷۶ تا صفحه ۹	فصل ۱ (با این ریشه و توان) صفحه ۱۲۰ تا صفحه ۹۱	فصل ۱ (با این ریشه و توان) صفحه ۱۰۰ تا صفحه ۷۱
۳۱ فروردین	فصل ۱ (با این تعیین علامت چندجمله‌ای درجه دوم) تا پایان فصل ۶ صفحه ۱۴۰ تا صفحه ۸۶	فصل ۱ (با این ریشه و توان) صفحه ۸۶ تا صفحه ۶۹	فصل ۱ (از ابتدای روش‌های انتقال گرما) تا فصل ۵ (با این تمرين ۳-۵) صفحه ۱۴۹ تا صفحه ۱۲۱	فصل ۱ (با این ریشه و توان) صفحه ۱۱۳ تا صفحه ۹۱
۱۴ اردیبهشت	فصل ۱ (با این تعیین علامت چندجمله‌ای درجه دوم) تا پایان فصل ۷ صفحه ۱۵۱ تا صفحه ۱۱۸	فصل ۱ (با این ریشه و توان) صفحه ۹۱ تا صفحه ۷۷	فصل ۱ (از ابتدای قوانین گازها) تا فصل ۵ (با این چرخه ترمودینامیکی) صفحه ۱۵۸ تا صفحه ۱۲۹	فصل ۱ (با این ریشه و توان) صفحه ۱۰۰ تا صفحه ۱۲۱
۲۱ اردیبهشت	فصل ۱ (با این تعیین علامت چندجمله‌ای درجه دوم) تا پایان فصل ۷ صفحه ۱۷۰ تا صفحه ۸۶	فصل ۱ (با این ریشه و توان) صفحه ۹۶ تا صفحه ۴۹	فصل ۱ (از ابتدای شاره در حرکت و اصل برینولی) تا فصل ۵ (با این انساط گرمائی) صفحه ۱۰۴ تا صفحه ۸۲	فصل ۱ (از ابتدای چه بر سر هوا کرده می‌آوریم؟) تا پایان فصل ۲ (با این ریشه و توان) صفحه ۱۳۳ تا صفحه ۶۸

در آزمون‌هایی که با رنگ سبز مشخص شده‌اند در درس موردنظر علاوه بر سوالات شناسنامه‌دار «سؤالات آزمون‌های سراسری و تأییفی در کتاب‌های میکرو و طبقه‌بندی» خواهیم داشت.



gaj

gajmarket.com

mygaj.com

gajco

zibor

آزمون‌های سراسری
کاج