

بودجه بندی سوال های گنگور سراسری ریاضی در شش سال اخیر

دانش آموزان گرامی؛

همان گونه که اطلاع دارید در رشته ریاضی سوالات به ۳ گروه تقسیم می شوند.

۱- دسته اول: ریاضیات که شامل ۵۵ سوال است و شامل دروس دیفرانسیل و ریاضی پایه، هندسه تحلیلی، گسسته، جبر و آمار و مدل سازی می باشد زمان این سوالات در کنکور ۸۵ دقیقه است.

۲- دسته دوم: مجموعه ی فیزیک که شامل فیزیک ۱، ۲، ۳ و فیزیک پیش (۱ و ۲) است و شامل ۴۵ سوال است که باید در ۵۵ دقیقه به آن ها پاسخ دهید.

۳- دسته سوم: شیمی که شامل شیمی ۱، ۲، شیمی ۳ و شیمی پیش دانشگاهی است و دارای ۲۵ سوال است که باید در ۲۵ دقیقه به آن ها پاسخ دهید.

| دیفرانسیل و ریاضیات پایه | سراسری | سراسری | سراسری | سراسری | سراسری | ریاضیات گسسته و جبر و احتمال و آمار و مدل سازی | سراسری | سراسری | سراسری | سراسری | سراسری | سراسری |
|----------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | ۹۶ | ۹۵ | ۹۴ | ۹۳ | ۹۲ | | ۹۱ | ۹۲ | ۹۳ | ۹۴ | ۹۵ | ۹۶ |
| یاد آوری مفاهیم پایه | - | - | - | - | ۲ | گراف | ۱ | - | - | - | - | ۲ |
| دنباله | ۱ | ۲ | ۱ | ۱ | ۳ | نظریه اعداد | ۲ | - | ۱ | ۱ | ۳ | ۳ |
| حد و پیوستگی | ۴ | ۴ | ۵ | ۴ | - | ترکیبات | ۳ | ۴ | ۴ | ۱ | ۱ | ۱ |
| مشق و کاربرد مشتق | ۷ | ۶ | ۶ | ۸ | ۴ | احتمال | ۹ | ۸ | ۸ | ۶ | ۳ | ۳ |
| انگرال | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ | استدلال ریاضی | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ | ۱ | ۲ |
| تابع | ۲ | ۲ | ۱ | ۳ | ۲ | مجموعه ها، ضرب دکارتی و رابطه | ۳ | ۳ | ۳ | ۱ | ۲ | ۲ |
| الگو و دنباله | - | - | - | - | ۲ | آمار و مدل سازی | - | - | ۱ | ۱ | ۲ | ۲ |
| توابع خاص، نامعادله | - | - | - | - | - | آنالیز ترکیبی | - | ۲ | ۱ | - | ۱ | - |
| توابع نمایی و لگاریتم | ۱ | ۱ | ۱ | - | - | | ۱ | - | - | ۱ | ۱ | ۱ |
| محاسبات جبری معادلات و نامعادلات | ۳ | ۴ | ۳ | ۳ | ۲ | | ۱ | ۲ | ۱ | ۳ | ۳ | ۳ |
| مثلثات | ۴ | ۳ | ۳ | ۳ | ۲ | | ۲ | ۳ | ۳ | ۳ | ۳ | ۳ |
| هندسه تحلیلی | سراسری | سراسری | سراسری | سراسری | سراسری | هندسه پایه | سراسری | سراسری | سراسری | سراسری | سراسری | سراسری |
| | ۹۶ | ۹۵ | ۹۴ | ۹۳ | ۹۲ | | ۹۱ | ۹۲ | ۹۳ | ۹۴ | ۹۵ | ۹۶ |
| بردار | ۱ | ۱ | ۱ | ۲ | ۱ | استدلال در هندسه | ۱ | ۱ | ۲ | ۱ | ۳ | ۲ |
| خط و صفحه | ۱ | ۲ | ۲ | ۱ | ۱ | مساحت و قضیه فیثاغورس | ۲ | ۲ | ۱ | ۲ | ۱ | ۱ |
| مقاطع مخروطی | ۲ | ۲ | ۳ | ۱ | ۱ | تشابه | ۱ | ۳ | ۲ | ۳ | ۱ | ۱ |
| ماتریس و دترمینان | ۳ | ۱ | ۱ | ۲ | ۲ | دایره | ۲ | ۲ | ۲ | ۱ | ۲ | ۲ |
| دستگاه های معادله های خطی | ۱ | ۲ | ۱ | ۱ | ۱ | تبدیل ها | ۲ | - | ۱ | ۱ | ۱ | - |
| | | | | | | هندسه ی فضایی | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| فیزیک پیش | سراسری | سراسری | سراسری | سراسری | سراسری | فیزیک پایه | سراسری | سراسری | سراسری | سراسری | سراسری | سراسری |
| | ۹۶ | ۹۵ | ۹۴ | ۹۳ | ۹۲ | | ۹۱ | ۹۲ | ۹۳ | ۹۴ | ۹۵ | ۹۶ |
| حرکت شناسی | ۴ | ۴ | ۴ | ۴ | ۴ | نور هندسی | ۴ | ۴ | ۴ | ۴ | ۴ | ۴ |
| دینامیک | ۵ | ۴ | ۴ | ۱ | - | فیزیک و اندازه گیری | ۴ | ۴ | ۴ | ۴ | ۱ | ۱ |
| نوسان | ۳ | ۲ | ۲ | ۳ | - | کار و انرژی | ۳ | ۳ | ۳ | ۲ | ۱ | ۱ |
| موج های مکانیکی | ۲ | ۳ | ۳ | ۲ | ۱ | ویژگی های ماده | ۲ | ۲ | ۲ | ۳ | ۳ | ۳ |
| صوت | ۲ | ۳ | ۲ | ۲ | ۴ | گرما و قانون گازها | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ |
| موج های الکترومغناطیسی | ۲ | ۲ | ۱ | ۳ | ۳ | ترمودینامیک | ۲ | ۲ | ۲ | ۱ | ۳ | ۳ |
| فیزیک اتمی | ۲ | ۲ | ۳ | ۳ | ۴ | الکترون سسته ساکن | ۲ | ۲ | ۲ | ۳ | ۲ | ۲ |
| فیزیک حالت جامد | ۱ | - | ۱ | ۱ | ۳ | جریان الکتریکی | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۴ | ۴ |
| فیزیک هسته ای | ۱ | ۲ | ۱ | ۱ | ۴ | مغناطیس و القا | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۳ | ۳ |
| شیمی دوم | سراسری | سراسری | سراسری | سراسری | سراسری | شیمی سوم | سراسری | سراسری | سراسری | سراسری | سراسری | سراسری |
| | ۹۶ | ۹۵ | ۹۴ | ۹۳ | ۹۲ | | ۹۱ | ۹۲ | ۹۳ | ۹۴ | ۹۵ | ۹۶ |
| ساختار اتم | ۲ | ۳ | ۲ | ۳ | ۴ | استوکیومتری | ۳ | ۱ | ۳ | ۲ | ۳ | ۳ |
| جدول تناوبی عناصر | ۳ | ۳ | ۲ | ۳ | ۴ | ترمودینامیک | ۳ | ۴ | ۳ | ۲ | ۳ | ۳ |
| ترکیب های یونی | ۱ | - | ۱ | ۱ | ۴ | محلول ها | ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | ۴ | ۴ |
| ترکیب های کووالانسی | ۳ | ۳ | ۴ | ۲ | ۴ | | ۳ | ۲ | ۲ | ۴ | ۳ | ۳ |
| ترکیب های آلی | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ | ۴ | | ۱ | ۲ | ۲ | ۲ | ۳ | ۳ |
| شیمی پیش | سراسری | سراسری | سراسری | سراسری | سراسری | شیمی پیش | سراسری | سراسری | سراسری | سراسری | سراسری | سراسری |
| | ۹۶ | ۹۵ | ۹۴ | ۹۳ | ۹۲ | | ۹۱ | ۹۲ | ۹۳ | ۹۴ | ۹۵ | ۹۶ |
| سنتیک | ۲ | ۲ | ۲ | ۴ | ۴ | اسید و باز | ۲ | ۲ | ۴ | ۲ | ۳ | ۳ |
| تعادل | ۳ | ۳ | ۳ | ۱ | ۳ | الکترو شیمی | ۳ | ۱ | ۱ | ۳ | ۳ | ۳ |