

# بودجه‌بندی سوال‌های لکنور سراسری ریاضی در پنج سال اخیر

دانش‌آموزان گرامی؛

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

**۱- دسته‌ی اول:** ریاضیات که شامل ۵۵ سوال است و شامل دروس دیفرانسیل و ریاضی پایه، هندسه تحلیلی، گستته، جبر و آمار و مدل‌سازی می‌باشد زمان این سوالات در کنکور ۸۵ دقیقه است.

**۲- دسته‌ی دوم:** مجموعه‌ی فیزیک که شامل فیزیک ۱، ۳ و فیزیک پیش ۱ و ۲ است و شامل ۴۵ سوال است که باید در ۵۵ دقیقه به آن‌ها پاسخ دهید.

**۳- دسته‌ی سوم:** شیمی که شامل شیمی ۲، شیمی ۳ و شیمی پیش‌دانشگاهی است و دارای ۳۵ سوال است که باید در ۳۵ دقیقه به آن‌ها پاسخ دهید.

دیفرانسیل و ریاضیات پایه										
سراسری	سراسری	سراسری	سراسری	سراسری	سراسری	سراسری	سراسری	سراسری	سراسری	
۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	ریاضیات گستته و جبر و احتمال و آمار و مدل‌سازی	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵
۲	۱	۱	۱	۱	گراف	۱	-	-	-	-
۳	۳	۲	۳	۳	نظریه اعداد	۲	-	۱	۱	۲
۱	۱	۱	۲	۱	ترکیبات	۳	۴	۵	۴	حد و بیوستگی
۳	۳	۴	۳	۴	احتمال	۹	۸	۸	۶	مشتق و کاربرد مشتق
۱	۲	۱	۲	۲	استدلال ریاضی	۲	۲	۲	۲	انتگرال
۲	۲	۳	۲	۲	مجموعه‌ها، ضرب داکارتی و رابطه	۳	۳	۳	۱	تابع
۲	۲	۲	۲	۲	آمار و مدل‌سازی	-	-	۱	۱	الگو و دنباله
۱	۱	۱	-	-	آنالیز ترکیبی	-	۲	۱	-	توابع خاص، نامعادله
						۱	-	-	۱	توابع نمایی و لگاریتم
						۱	۲	۱	۳	محاسبات جبری معادلات و نامعادلات
						۲	۳	۳	۳	مثلثات
سراسری	سراسری	سراسری	سراسری	سراسری	هندسه پایه	سراسری	سراسری	سراسری	سراسری	هندسه تحلیلی
۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵		۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵
۲	۱	۲	۳	۱	استدلال در هندسه	۱	۱	۲	۱	بردار
۱	۲	۳	-	۱	مساحت و قضیه فیثاغورس	۲	۲	۱	۲	خط و صفحه
۱	-	۱	۱	۱	تشابه	۱	۳	۲	۳	مقاطع مخروطی
۲	۲	۱	۲	۲	دایره	۲	۲	۲	۱	ماتریس و دترمینان
-	۱	۱	۱	۱	تبديل‌ها	۲	-	۱	۱	دستگاه‌های معادله‌های خطی
۲	۲	۲	۱	۲	هندسه‌ی فضایی					
سراسری	سراسری	سراسری	سراسری	سراسری	فیزیک پایه	سراسری	سراسری	سراسری	سراسری	فیزیک پیش
۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵		۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵
۴	۴	۴	۴	۴	نور هندسی	۴	۴	۴	۴	حرکت‌شناسی
۱	۱	۱	۱	-	فیزیک و اندازه‌گیری	۴	۴	۴	۴	دینامیک
۱	۱	۱	۱	۱	کار و انرژی	۳	۳	۳	۲	نوسان
۳	۳	۳	۲	۳	ویژگی‌های ماده	۲	۲	۲	۳	موج‌های مکانیکی
۲	۲	۲	۲	۲	گرما و قانون کازها	۲	۲	۲	۳	صوت
۳	۳	۳	۳	۳	ترمودینامیک	۲	۲	۲	۱	موج‌های الکترومغناطیسی
۲	۲	۳	۳	۳	الکتروسته ساکن	۲	۲	۲	۳	فیزیک اتمی
۴	۴	۴	۴	۳	جریان الکتریکی	۱	۱	۱	۱	فیزیک حالت جامد
۴	۴	۳	۴	۴	مغناطیس و القا	۱	۱	۱	۲	فیزیک هسته‌ای
سراسری	سراسری	سراسری	سراسری	سراسری	شیمی سوم	سراسری	سراسری	سراسری	سراسری	شیمی دوم
۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵		۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵
۴	۴	۵	۴	۴	استوکومتری	۳	۱	۳	۲	ساختار اتم
۴	۴	۴	۴	۴	ترمودینامیک	۳	۴	۳	۲	جدول تناوبی عنصرها
۴	۴	۴	۴	۴	محلول‌ها	۱	۱	۱	-	ترکیب‌های یونی
						۳	۲	۲	۳	ترکیب‌های کووالانسی
						۱	۲	۲	۲	ترکیب‌های آلی
سراسری	سراسری	سراسری	سراسری	سراسری	شیمی پیش	سراسری	سراسری	سراسری	سراسری	شیمی پیش
۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵		۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵
۳	۴	۳	۴	۴	اسید و باز	۲	۲	۴	۲	ستنیک
۴	۴	۳	۳	۳	الکتروشیمی	۳	۱	۱	۳	تعادل