

# برنامه مطالعاتی ویژه دانش‌آموزان پایه یازدهم (رشته ریاضی و فیزیک)

از تاریخ ۸ تا ۲۱ مهر ۱۴۰۲

درس	هفته اول [ ۸ تا ۱۴ مهر ]	هفته دوم [ ۱۵ تا ۲۱ مهر ]	توصیه مشاور و سفارشی‌سازی
حسابان	فصل (۱) درس (۱) تا ابتدای مجموع جملات دنباله هندسی، کتاب درسی، جزوه و سوال تشریحی	فصل (۱) درس (۱) تا ابتدای صفرهای تابع، کتاب درسی، جزوه و سوال تشریحی	فقط فرمول‌ها را حفظ نکنید. حسابان یک درس فرمولی است ولی باید نحوه کاربرد فرمول‌ها و چگونگی استفاده از آنها، دلیل استفاده از هر رابطه در هر مسئله و راه‌های جایگزین را خوب و درک کنید. روی فرمولها، روابط، مسائل و تمرینات تمرکز و تفکر کنید و سعی کنید آنها را بفهمید.
	فصل (۱) درس (۱) از ابتدای مجموع جملات دنباله هندسی تا انتهای درس، کتاب درسی، جزوه و سوال تشریحی	فصل (۱) درس (۲) تا ابتدای صفرهای تابع، تست	
	فصل (۱) درس (۱) ، تست	فصل (۱) درس (۱) و (۲) ، تست	
شیمی	فصل (۱) تا ابتدای الگوها و روندها در رفتار مواد و عنصرها، کتاب درسی، جزوه و تست	فصل (۱) از ابتدای رفتار عنصرها و شعاع اتم تا ابتدای دنیای رنگی با عنصرهای دسته‌ی d کتاب درسی، جزوه و تست	قبل از حضور در کلاس شیمی، به مطالب جدید نگاه مختصری بیندازید. با این کار، سوالاتی در ذهن شما ایجاد می‌شود و آمادگی اولیه‌ای برای دریافت مطالب خواهید داشت. در نتیجه بازدهی کلاسها برای شما خیلی بالاتر خواهد بود.
	فصل (۱) از ابتدای الگوها و روندها در رفتار مواد و عنصرها تا ابتدای رفتار عنصرها و شعاع اتم، کتاب درسی، جزوه و تست	فصل (۱) از ابتدای رفتار عنصرها و شعاع اتم تا ابتدای دنیای رنگی با عنصرهای دسته‌ی d، تست	
	فصل (۱) تا ابتدای رفتار عنصرها و شعاع اتم، تست	فصل (۱) تا ابتدای دنیای رنگی با عنصرهای دسته‌ی d، تست	
فیزیک	فصل (۱) تا ابتدای برهم نهی نیروهای الکتروستاتیکی، کتاب درسی، جزوه و حل سوال تشریحی	فصل (۱) از ابتدای برهم نهی نیروهای الکتروستاتیکی تا ابتدای میدان الکتریکی، تست	چند توصیه مهم در درس فیزیک: مرور مطالب جمع‌بندی شده، حل مسائل و تمرینات مهم، یادداشت برداری هنگام مطالعه، مطالعه به صورت دوره ای و تمرین و تکرار کافی و استفاده از فرمول‌ها و درک روابط بین آنها
	فصل (۱) تا ابتدای برهم نهی نیروهای الکتروستاتیکی، تست	فصل (۱) تا ابتدای برهم نهی نیروهای الکتروستاتیکی، تست	
	فصل (۱) از ابتدای برهم نهی نیروهای الکتروستاتیکی تا ابتدای میدان الکتریکی، کتاب درسی، جزوه و حل سوال تشریحی	فصل (۱) از ابتدای برهم نهی نیروهای الکتروستاتیکی تا ابتدای میدان الکتریکی، تست	
آمار	فصل (۱) درس (۱) تا ابتدای ترکیب گزاره‌ها، کتاب درسی، جزوه و حل سوال تشریحی	فصل (۱) درس (۱) تا ابتدای ترکیب گزاره‌ها، تست	در خصوص موضوعاتی که حس می‌کنید آنها را فراموش کرده‌اید، ابتدا به صورت کلی موضوع و نکات مهم و مشخص شده را مرور کنید و سپس تست بزنید.
	فصل (۱) درس (۱) از ابتدای ترکیب گزاره‌ها تا ابتدای ترکیب شرطی دو گزاره، کتاب درسی، جزوه و حل سوال تشریحی	فصل (۱) درس (۱) از ابتدای ترکیب گزاره‌ها تا ابتدای ترکیب شرطی دو گزاره، تست	
هندسه	فصل (۱) درس (۱) تا ابتدای زوایای مرکزی، محاطی و ظلّی، کتاب درسی، جزوه و حل سوال تشریحی	فصل (۱) درس (۱) تا ابتدای زاویه‌ی ظلّی، حل سوال تشریحی و تست	برای تقویت حل تست‌های هندسه لازم است که سوالات تشریحی پایان هر فصل را جدی بگیرید و نکات آنها را به خوبی بلد باشید. با یادگیری دقیق سوالات تستی، مهارت خود را در پیدا کردن راه‌حل سوالات هندسه تقویت کنید؛ بعد از این که به قدر کافی در این مهارت تقویت شدید، سراغ تست زدن بروید.
	فصل (۱) درس (۱) از ابتدای زوایای مرکزی، محاطی و ظلّی تا ابتدای زاویه‌ی ظلّی، کتاب درسی، جزوه و حل سوال تشریحی	فصل (۱) درس (۱) تا ابتدای زاویه‌ی ظلّی، تست	

سخن من با مشاور



مطالعه کتاب درسی و جزوه



تست و تمرین

راهنمای برنامه

برای هر کدام از باکس‌های آبی رنگ مربوط به هر درس ۹۰-۱۲۰ دقیقه، زمان اختصاص دهید.