

دفترچه بودجه‌بندی

آزمون‌های آزمایشی سنجش

رشته علوم تجربی

(تمامی پایه‌های تحصیلی)



شرکت تعاونی خدمات آموزشی کارکنان

سازمان بخش آموزش کشور

۱۴۰۳-۱۴۰۴

ویژه دانش‌آموزان
پایه‌های دهم، یازدهم و دوازدهم



صدای داوطلب ۴۲ ۹۶۶ - ۰۲۱ | ثبت‌نام گروهی دبیرستان‌ها ۳ - ۷۹۱ ۴۴ ۸۸۸ - ۰۲۱

sanjeshserv.ir | sanjesheducationgroup | @sanjeshserv

بسمه تعالی

بیابان تجربه با هم پری به آسمان بزیم

تمام حجم قص را شناختیم بس است

سخنی با دانش‌آموزان:

سلام به همه بچه‌های عزیز در رشته تجربی، بسیار خرسندیم که قرار است این سال تحصیلی را با آزمون‌های مرحله‌ای سنجش گام بردارید.

قطعاً به این موضوع آگاه هستید که قبولی در کنکور نیازمند مجموعه‌ای از فاکتورهای مختلف از جمله (برنامه خوب؛ آزمون خوب؛ کلاس خوب و ..) می‌باشد. وقتی همه این موارد در کنار یکدیگر قرار می‌گیرند و مکمل یکدیگر می‌شوند موفقیت را آسان‌تر رقم می‌زنند.

دفترچه پیش‌رو حاصل قطاری از اندیشه‌های اساتید مطرح و باتجربه کشور است. تقسیم‌بندی بودجه مباحث آزمون شما عزیزان برای یک سال تحصیلی، که ابزاری قلمداد می‌شود که با آن در هر بازه زمانی بتوانید به بهترین وضعیت از نظر حجم درسی و احساسی آکنده از رضایت برسید.

توصیه، به شما عزیزان در رشته تجربی این است: هنگام تدوین برنامه مطالعاتی خود در راستای آزمون‌های پیش‌رو؛ به دروسی که دارای ضریب و اهمیت بالایی هستند مدت زمان ویژه‌ای اختصاص داده شود؛ مانند درس زیست‌شناسی و از توجه به فصولی که دارای اهمیت سؤالی هستند غافل نشوید، (مانند فصول گیاهی، گردش مواد و ...)

لازم به ذکر است با توجه به تأثیر قطعی سوابق تحصیلی در آزمون سراسری و افزایش سهم آن در سال پیش‌رو، تشریحی خواندن دروس را در برنامه مطالعاتی خود جدی بگیرید.

فراموش نکنید کیفیت مطالعه همیشه بر کمیت آن ارجحیت دارد اگر مطالعه شما از همان ابتدا عمیق نباشد و با روش درست مطالعاتی (مانند مفهومی خواندن، بازخورد، خلاصه‌نویسی و ...) خوانده نشود قطعاً در دوران جمع‌بندی مجبور به دوباره‌کاری و دوباره خواندن دروس می‌شوید و آسیبی به نام اتلاف وقت گریبان‌گیر شما می‌شود، پس خواهشی که داریم از همین ابتدای شروع کار، اصولی و دقیق شروع کنید و نشتی توجه خود را بگیرید.

درس خواندن سخت است اما تمام تلاشت را بکن زندگی آینده‌ات را خیلی قشنگ‌تر از رویایی که در سر داری بسازی. واقعیتی را بساز که حتی از رویایش قشنگ‌تر باشد.

گروه مشاور برنامه‌ریزی تحصیلی

شرکت تعاونی خدمات آموزشی کارکنان سازمان سنجش

فهرست مطالب

۳..... فهرست و مقدمه

۴ توضیحات آزمون‌ها

ویژه پایه دهم رشته علوم تجربی

۵ بودجه‌بندی دروس اختصاصی آزمون‌های آزمایشی (مرحله‌ای و جامع) علوم تجربی

ویژه پایه یازدهم رشته علوم تجربی

۶ بودجه‌بندی دروس اختصاصی آزمون‌های آزمایشی تابستانه (علوم تجربی)

۷ بودجه‌بندی دروس اختصاصی آزمون‌های آزمایشی (مرحله‌ای و جامع) علوم تجربی

ویژه پایه دوازدهم رشته علوم تجربی

۸ بودجه‌بندی دروس اختصاصی آزمون‌های آزمایشی تابستانه (علوم تجربی)

۱۰ بودجه‌بندی دروس اختصاصی آزمون‌های آزمایشی (مرحله‌ای و جامع) علوم تجربی

مقدمه:

دفترچه بودجه‌بندی منابع درسی آزمون‌های آزمایشی سنجش رشته علوم تجربی پایه‌های دهم، یازدهم و دوازدهم با نگاهی جامع و دقیق به برنامه‌ریزی درسی غالب در دبیرستان‌های سطح کشور به ترتیبی که در جداول صفحات بعد آمده، تهیه و تنظیم شده است. با توجه به انتشار کتاب‌های درسی سال تحصیلی جدید در هفته اول تیرماه سال جاری و همچنین عدم اعلام حذفیات منابع درسی کنکور سراسری سال ۱۴۰۴ توسط مراجع ذیصلاح، احتمال می‌رود با اعلام رسمی منابع کنکور سراسری سال ۱۴۰۴ در آینده نزدیک تغییراتی جزئی در بودجه‌بندی برخی دروس ضرورت یابد که در این صورت هرگونه اصلاح احتمالی، برای اطلاع دانش‌آموزان عزیز هر یک از پایه‌های دهم، یازدهم و دوازدهم از طریق سایت شرکت تعاونی خدمات آموزشی به نشانی: www.sanjeshserv.ir منتشر و اطلاع‌رسانی خواهد شد.

بسمه تعالی

آزمون‌های آزمایشی سنجش دهم (ویژه دانش‌آموزان رشته علوم تجربی پایه دهم در سال تحصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۴)

این آزمون‌ها در دو فاز کلی «مرحله‌ای و جامع» و در ۱۰ نوبت برگزار می‌شوند که بودجه‌بندی آن‌ها در صفحات بعد آمده است.

فاز اول: آزمون‌های مرحله‌ای بوده که در ۸ نوبت برگزار خواهد شد.

فاز دوم: آزمون‌های جامع بوده که در ۲ نوبت برگزار خواهد شد.

هدف کلی این آزمون‌ها، بررسی و نگاه دقیق‌تر به مطالب کتاب‌های درسی پایه دهم و ارزیابی پیشرفت تحصیلی براساس بودجه‌بندی پیشنهاد شده است و نیز هدف دیگر آن، سنجش آمادگی دانش‌آموزان براساس پرسش‌های چهار گزینه‌ای استاندارد مرتبط با مطالب درسی این سال تحصیلی است.

آزمون‌های آزمایشی سنجش یازدهم (ویژه دانش‌آموزان رشته علوم تجربی پایه یازدهم در سال تحصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۴)

این آزمون‌ها در سه فاز کلی «تابستانه، مرحله‌ای و جامع» و در ۱۲ نوبت برگزار می‌شوند که بودجه‌بندی این آزمون‌ها در صفحات بعد آمده است.

فاز اول: آزمون‌های تابستانه بوده که در ۲ نوبت برگزار خواهد شد.

فاز دوم: آزمون‌های مرحله‌ای بوده که در ۸ نوبت برگزار خواهد شد.

فاز سوم: آزمون‌های جامع بوده که در ۲ نوبت برگزار خواهد شد.

هدف کلی این آزمون‌ها، بررسی و نگاه دقیق‌تر به مطالب کتاب‌های درسی پایه یازدهم و ارزیابی پیشرفت تحصیلی براساس بودجه‌بندی پیشنهاد شده است و نیز هدف دیگر آن، سنجش آمادگی دانش‌آموزان براساس پرسش‌های چهار گزینه‌ای استاندارد مرتبط با مطالب درسی این سال تحصیلی است.

آزمون‌های آزمایشی سنجش دوازدهم (ویژه دانش‌آموزان رشته علوم تجربی پایه دوازدهم و داوطلبان کنکور سراسری سال ۱۴۰۴)

این آزمون‌ها در سه فاز کلی «تابستانه، مرحله‌ای و جامع» و در ۱۵ نوبت برگزار می‌شوند.

فاز اول: آزمون‌های تابستانه بوده که در ۲ نوبت برگزار خواهد شد.

فاز دوم: آزمون‌های مرحله‌ای بوده که در ۸ نوبت برگزار خواهد شد.

فاز سوم: آزمون‌های جامع بوده که در ۵ نوبت برگزار خواهد شد.

هدف کلی این آزمون‌ها، بررسی و نگاه دقیق‌تر به مطالب کتاب‌های درسی پایه‌های دهم، یازدهم و دوازدهم «دوره دوم متوسطه» و ارزیابی پیشرفت تحصیلی براساس بودجه‌بندی پیشنهاد شده است و نیز هدف دیگر آن، آشنایی کامل دانش‌آموزان و داوطلبان با پرسش‌های چهار گزینه‌ای استاندارد و تلفیقی می‌باشد.

جدول ۱ - فهرست منابع و بودجه‌بندی دروس اختصاصی آزمون‌های آزمایشی مرحله‌ای و جامع سنجش دهم در سال تحصیلی ۱۴۰۴-۱۴۰۳ (علوم تجربی)

نام درس	شیمی (۱)			فیزیک (۱)			زیست‌شناسی (۱)			ریاضی (۱)		
	م.ت.و.پ	ت.ت.و.پ	م.ت.و.پ	م.ت.و.پ	ت.ت.و.پ	م.ت.و.پ	م.ت.و.پ	ت.ت.و.پ	م.ت.و.پ	م.ت.و.پ	ت.ت.و.پ	م.ت.و.پ
آزمون												
مرحله ۱ ۱۴۰۳/۰۷/۲۷	صفحه ۱ تا صفحه ۱۳ (تا ابتدای جرم اتمی عنصرها)	صفحه ۱ تا صفحه ۲۷ (تا ابتدای توزیع الکترون‌ها در لایه‌ها و زیرلایه‌ها)	صفحه ۱ تا صفحه ۱۶ (تا ابتدای چگالی)	صفحه ۱ تا صفحه ۱۶ (تا ابتدای فشار در شاره‌ها)	صفحه ۱ تا صفحه ۱۶ (تا ابتدای فشار در شاره‌ها)	صفحه ۱ تا پایان صفحه ۲۰	صفحه ۱ تا پایان صفحه ۲۰	صفحه ۱ تا پایان صفحه ۱۶	صفحه ۱ تا پایان صفحه ۱۶	صفحه ۱ تا پایان صفحه ۲۰	صفحه ۱ تا پایان صفحه ۲۰	صفحه ۱ تا پایان صفحه ۲۰
مرحله ۲ ۱۴۰۳/۰۸/۱۸	صفحه ۱ تا صفحه ۲۷ (تا ابتدای توزیع الکترون‌ها در لایه‌ها و زیرلایه‌ها)	صفحه ۱ تا صفحه ۲۷ (تا ابتدای توزیع الکترون‌ها در لایه‌ها و زیرلایه‌ها)	صفحه ۱ تا صفحه ۲۴	صفحه ۱ تا صفحه ۲۴	صفحه ۱ تا صفحه ۲۴	صفحه ۱۴ تا پایان صفحه ۳۵	صفحه ۱۴ تا پایان صفحه ۳۵	صفحه ۱۱ تا پایان صفحه ۲۴	صفحه ۱۱ تا پایان صفحه ۲۴	صفحه ۱۴ تا پایان صفحه ۳۵	صفحه ۱۴ تا پایان صفحه ۳۵	صفحه ۱۴ تا پایان صفحه ۳۵
مرحله ۳ ۱۴۰۳/۰۹/۰۹	صفحه ۱ تا پایان صفحه ۴۶	صفحه ۱ تا پایان صفحه ۴۶	صفحه ۱ تا صفحه ۴۰ (تا ابتدای «شناری»)	صفحه ۱ تا صفحه ۴۰ (تا ابتدای «شناری»)	صفحه ۱ تا پایان صفحه ۳۹	صفحه ۲۸ تا پایان صفحه ۴۶	صفحه ۲۸ تا پایان صفحه ۴۶	صفحه ۱ تا پایان صفحه ۳۹	صفحه ۱ تا پایان صفحه ۳۹	صفحه ۲۸ تا پایان صفحه ۴۶	صفحه ۲۸ تا پایان صفحه ۴۶	صفحه ۲۸ تا پایان صفحه ۴۶
مرحله ۴ ۱۴۰۳/۰۹/۳۰	صفحه ۱ تا صفحه ۶۰ (تا ابتدای رفتار اکسیدهای فلزی و نافلزی)	صفحه ۱ تا صفحه ۶۰ (تا ابتدای رفتار اکسیدهای فلزی و نافلزی)	صفحه ۲۳ تا پایان صفحه ۵۲	صفحه ۲۳ تا پایان صفحه ۵۲	صفحه ۲۳ تا پایان صفحه ۵۲	صفحه ۴۷ تا پایان صفحه ۶۸	صفحه ۴۷ تا پایان صفحه ۶۸	صفحه ۴۰ تا صفحه ۵۲ (تا ابتدای چرخه ضربان قلب)	صفحه ۴۰ تا صفحه ۵۲ (تا ابتدای چرخه ضربان قلب)	صفحه ۴۷ تا پایان صفحه ۶۸	صفحه ۴۷ تا پایان صفحه ۶۸	صفحه ۴۷ تا پایان صفحه ۶۸
مرحله ۵ (جمع‌بندی نینسال اول) ۱۴۰۳/۱۰/۲۸	صفحه ۱ تا پایان صفحه ۷۵	صفحه ۱ تا پایان صفحه ۷۵	صفحه ۱ تا پایان صفحه ۶۰	صفحه ۱ تا پایان صفحه ۶۰	صفحه ۱ تا پایان صفحه ۵۴	صفحه ۱ تا پایان صفحه ۸۲	صفحه ۱ تا پایان صفحه ۸۲	صفحه ۱ تا پایان صفحه ۵۴	صفحه ۱ تا پایان صفحه ۵۴	صفحه ۱ تا پایان صفحه ۸۲	صفحه ۱ تا پایان صفحه ۸۲	صفحه ۱ تا پایان صفحه ۸۲
مرحله ۶ ۱۴۰۳/۱۱/۱۲	صفحه ۷۶ تا پایان صفحه ۸۴	صفحه ۷۶ تا پایان صفحه ۸۴	صفحه ۵۳ تا پایان صفحه ۸۲	صفحه ۵۳ تا پایان صفحه ۸۲	صفحه ۵۳ تا پایان صفحه ۸۲	صفحه ۶۹ تا پایان صفحه ۱۰۰	صفحه ۶۹ تا پایان صفحه ۱۰۰	صفحه ۵۵ تا پایان صفحه ۶۴	صفحه ۵۵ تا پایان صفحه ۶۴	صفحه ۶۹ تا پایان صفحه ۱۰۰	صفحه ۶۹ تا پایان صفحه ۱۰۰	صفحه ۶۹ تا پایان صفحه ۱۰۰
مرحله ۷ ۱۴۰۳/۱۲/۰۳	صفحه ۷۶ تا صفحه ۹۴ (تا ابتدای قسمت در میبلون)	صفحه ۷۶ تا صفحه ۹۴ (تا ابتدای قسمت در میبلون)	صفحه ۵۳ تا پایان صفحه ۹۵	صفحه ۵۳ تا پایان صفحه ۹۵	صفحه ۵۳ تا پایان صفحه ۷۵	صفحه ۹۴ تا پایان صفحه ۱۱۷	صفحه ۹۴ تا پایان صفحه ۱۱۷	صفحه ۶۸ تا پایان صفحه ۷۵	صفحه ۶۸ تا پایان صفحه ۷۵	صفحه ۹۴ تا پایان صفحه ۱۱۷	صفحه ۹۴ تا پایان صفحه ۱۱۷	صفحه ۹۴ تا پایان صفحه ۱۱۷
مرحله ۸ ۱۴۰۳/۱۲/۲۴	صفحه ۷۶ تا صفحه ۱۰۳ (تا ابتدای رفتار آب و دیگر مولکول‌ها در میدان الکتریکی)	صفحه ۷۶ تا صفحه ۱۰۳ (تا ابتدای رفتار آب و دیگر مولکول‌ها در میدان الکتریکی)	صفحه ۸۳ تا پایان صفحه ۱۰۲	صفحه ۸۳ تا پایان صفحه ۱۰۲	صفحه ۸۳ تا پایان صفحه ۸۹	صفحه ۱۱۸ تا پایان صفحه ۱۳۲	صفحه ۱۱۸ تا پایان صفحه ۱۳۲	صفحه ۷۶ تا پایان صفحه ۸۹	صفحه ۷۶ تا پایان صفحه ۸۹	صفحه ۱۱۸ تا پایان صفحه ۱۳۲	صفحه ۱۱۸ تا پایان صفحه ۱۳۲	صفحه ۱۱۸ تا پایان صفحه ۱۳۲
جامع ۱ ۱۴۰۴/۰۱/۲۲	صفحه ۷۶ تا پایان صفحه ۱۲۲	صفحه ۷۶ تا پایان صفحه ۱۲۲	صفحه ۸۳ تا پایان صفحه ۱۲۰	صفحه ۸۳ تا پایان صفحه ۱۲۰	صفحه ۸۳ تا پایان صفحه ۱۰۱	صفحه ۸۳ تا پایان صفحه ۱۴۰	صفحه ۸۳ تا پایان صفحه ۱۴۰	صفحه ۱ تا پایان صفحه ۱۰۱	صفحه ۱ تا پایان صفحه ۱۰۱	صفحه ۸۳ تا پایان صفحه ۱۴۰	صفحه ۸۳ تا پایان صفحه ۱۴۰	صفحه ۸۳ تا پایان صفحه ۱۴۰
جامع ۲ ۱۴۰۴/۰۲/۰۵	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب

جدول ۲-۱- فهرست منابع و بودجه‌بندی دروس اختصاصی آزمون‌های آزمایشی تابستانهٔ سنجش یازدهم ۱۴۰۴-۱۴۰۳ (علوم تجربی)

نام درس	شیمی (۱)			فیزیک (۱)			زیست‌شناسی (۱)			ریاضی (۱)		
	شماره	موضوع	نمره	شماره	موضوع	نمره	شماره	موضوع	نمره	شماره	موضوع	نمره
آزمون	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰
	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰
تابستانهٔ ۱ ۱۴۰۳/۵/۱۹	فصل ۱ تا پایان فصل ۲			فصل ۱ تا پایان فصل ۲			فصل ۱ تا پایان فصل ۴			فصل ۱ تا پایان فصل ۴		
تابستانهٔ ۲ ۱۴۰۳/۶/۰۹	فصل ۱ تا پایان فصل ۳			فصل ۱ تا پایان فصل ۴			فصل ۱ تا پایان فصل ۷			فصل ۱ تا پایان فصل ۷		

جدول ۲-۲- فهرست منابع و بودجه‌بندی دروس آزمایشی آزمون‌های مرحله‌ای و جامع سنجش یازدهم در سال تحصیلی ۱۴۰۴-۱۴۰۳ (علوم تجربی)

شیمی (۲)			فیزیک (۲)			زیست‌شناسی (۲)			ریاضی (۲)			زمین‌شناسی			نام درس
شماره	نوع	صفحه	شماره	نوع	صفحه	شماره	نوع	صفحه	شماره	نوع	صفحه	شماره	نوع	صفحه	
۱۶	آزمایش	صفحه ۱ تا پایان صفحه ۱۶	۱۰	آزمایش	صفحه ۱ تا صفحه ۱۰ (تا ابتدای «میدان الکتریکی»)	۱۸	آزمایش	صفحه ۱ تا پایان صفحه ۱۸	۱۸	آزمایش	صفحه ۱ تا پایان صفحه ۱۸	۲۱	آزمایش	صفحه ۸ تا پایان صفحه ۲۱	مرحله ۱ ۱۴۰۳/۰۷/۲۷
۲۸	آزمایش	صفحه ۱ تا صفحه ۲۸	۲۴	آزمایش	صفحه ۱ تا پایان صفحه ۲۴	۳۶	آزمایش	صفحه ۱۹ تا پایان صفحه ۳۶	۴۱	آزمایش	صفحه ۹ تا پایان صفحه ۴۱	۳۱	آزمایش	صفحه ۸ تا صفحه ۳۱	مرحله ۲ ۱۴۰۳/۰۸/۱۸
۴۰	آزمایش	صفحه ۱ تا صفحه ۴۰ (تا ابتدای آکسها، هیدروکربن‌ها با پیوند دوگانه)	۳۸	آزمایش	صفحه ۱۰ تا پایان صفحه ۳۸	۵۲	آزمایش	صفحه ۱ تا پایان صفحه ۵۲	۵۳	آزمایش	صفحه ۴۲ تا پایان صفحه ۵۳	۳۹	آزمایش	صفحه ۸ تا پایان صفحه ۳۹	مرحله ۳ ۱۴۰۳/۰۹/۰۹
۵۰	آزمایش	صفحه ۱ تا پایان صفحه ۵۰	۴۹	آزمایش	صفحه ۲۵ تا پایان صفحه ۴۹ (تا ابتدای مقادیر ترکیبی)	۷۱	آزمایش	صفحه ۵۲ تا پایان صفحه ۷۱	۶۴	آزمایش	صفحه ۲۷ تا پایان صفحه ۶۴	۵۰	آزمایش	صفحه ۸ تا پایان صفحه ۵۰	مرحله ۴ ۱۴۰۳/۰۹/۳۰
۶۷	آزمایش	صفحه ۱ تا صفحه ۶۷ (تا ابتدای آنالیز پیوند و میانیگین آن)	۵۳	آزمایش	صفحه ۱ تا صفحه ۵۳ (تا ابتدای «توان در مدارهای الکتریکی»)	۷۸	آزمایش	صفحه ۱ تا پایان صفحه ۷۸	۷۶	آزمایش	صفحه ۱ تا پایان صفحه ۷۶	۵۷	آزمایش	صفحه ۸ تا پایان صفحه ۵۷	مرحله ۵ (جمع‌بندی نیمسال اول) ۱۴۰۳/۱۰/۲۸
۷۷	آزمایش	صفحه ۶۷ تا صفحه ۷۷	۶۴	آزمایش	صفحه ۳۹ تا پایان صفحه ۶۴	۹۰	آزمایش	صفحه ۷۲ تا پایان صفحه ۹۰	۹۴	آزمایش	صفحه ۷۱ تا پایان صفحه ۹۴	۷۱	آزمایش	صفحه ۸ تا پایان صفحه ۷۱	مرحله ۶ ۱۴۰۳/۱۱/۱۲
۸۵	آزمایش	صفحه ۶۲ تا صفحه ۸۵ (تا ابتدای سرعت تولید یا مصرف مواد شرکت کننده در واکنش)	۷۳	آزمایش	صفحه ۵۰ تا صفحه ۷۳ (تا ابتدای «پیروی مغناطیسی وارد بر سیم حامل جریان»)	۱۰۱	آزمایش	صفحه ۹۱ تا پایان صفحه ۱۰۱	۱۱۴	آزمایش	صفحه ۸۸ تا پایان صفحه ۱۱۴	۷۸	آزمایش	صفحه ۸ تا پایان صفحه ۷۸	مرحله ۷ ۱۴۰۳/۱۲/۰۳
۹۸	آزمایش	صفحه ۶۷ تا پایان صفحه ۹۸ (از ابتدای آنالیز پیوند و میانیگین آن)	۸۵	آزمایش	صفحه ۶۵ تا صفحه ۸۵ (تا ابتدای «پدیده القای الکترومغناطیسی»)	۱۱۸	آزمایش	صفحه ۷۹ تا پایان صفحه ۱۱۸	۱۲۷	آزمایش	صفحه ۹۶ تا پایان صفحه ۱۲۷	۹۴	آزمایش	صفحه ۸ تا پایان صفحه ۹۴	مرحله ۸ ۱۴۰۳/۱۲/۲۴
۱۱۰	آزمایش	صفحه ۶۷ تا پایان صفحه ۱۱۰	۱۰۳	آزمایش	صفحه ۷۲ تا پایان صفحه ۱۰۳ (تا ابتدای قانون لنز)	۱۲۹	آزمایش	صفحه ۱ تا پایان صفحه ۱۲۹	۱۴۲	آزمایش	صفحه ۷۷ تا پایان صفحه ۱۴۲	۱۰۱	آزمایش	صفحه ۸ تا پایان صفحه ۱۰۱	جامع ۱ ۱۴۰۴/۰۱/۲۲
	کتاب	کتاب		کتاب	کتاب		کتاب	کتاب		کتاب	کتاب		کتاب	کتاب	جامع ۲ ۱۴۰۴/۰۲/۰۵




جدول ۳-۱- فهرست منابع و بودجه‌بندی دروس اختصاصی آزمون‌های آزمایشی تابستانه سنجش دوازدهم ۱۴۰۴-۱۴۰۳ (علوم تجربی)

نام درس	زمین‌شناسی			ریاضی (۱)			ریاضی (۲)			زیست‌شناسی (۱)			زیست‌شناسی (۲)		
	شماره کتاب	موضوع	تعداد	شماره کتاب	موضوع	تعداد	شماره کتاب	موضوع	تعداد	شماره کتاب	موضوع	تعداد	شماره کتاب	موضوع	تعداد
آزمون	۸۶۱۱۱۱	زمین‌شناسی	۱	۱۰۱۱	کتاب	۱	۱۱۱۱۱۱	کتاب	۱	۱۰۱۱	کتاب	۱	۱۱۱۱۱۱	کتاب	۱
	۱۰۱۱	زمین‌شناسی	۱	۱۰۱۱	کتاب	۱	۱۰۱۱	کتاب	۱	۱۰۱۱	کتاب	۱	۱۰۱۱	کتاب	۱
تابستانه ۱ ۱۴۰۳/۵/۱۹	فصل ۱ تا پایان فصل ۵			کل کتاب (فصل ۱ تا پایان فصل ۷)			_____			کل کتاب (فصل ۱ تا پایان فصل ۷)			_____		
تابستانه ۲ ۱۴۰۳/۶/۰۹	کل کتاب (فصل ۱ تا پایان فصل ۷)			_____			کل کتاب (فصل ۱ تا پایان فصل ۷)			_____			کل کتاب (فصل ۱ تا پایان فصل ۹)		

جدول ۳-۲- فهرست منابع و بودجه‌بندی دروس اختصاصی آزمون‌های آزمایشی تابستانهٔ سنجش دوازدهم ۱۴۰۴-۱۴۰۳ (علوم تجربی)

نام درس	فیزیک (۱)			فیزیک (۲)			شیمی (۱)			شیمی (۲)		
	نمره	تست	نمره	نمره	تست	نمره	نمره	تست	نمره	تست	نمره	
آزمون	۱۱-۱۲	۲	۱۱-۱۲	۱۱-۱۲	۲	۱۱-۱۲	۱۱-۱۲	۲	۱۱-۱۲	۲	۱۱-۱۲	
تابستانهٔ ۱ ۱۴۰۳/۵/۱۹	کل کتاب (فصل ۱ تا پایان فصل ۴)			_____			کل کتاب (فصل ۱ تا پایان فصل ۳)			_____		
تابستانهٔ ۲ ۱۴۰۳/۶/۰۹	_____			کل کتاب (فصل ۱ تا پایان فصل ۳)			_____			کل کتاب (فصل ۱ تا پایان فصل ۳)		

جدول ۳-۴ - فهرست منابع و پویندهای دروس اختصاصی آزمون‌های مرحله‌ی و جامع سنجش دوازدهم در سال تحصیلی ۱۴۰۴-۱۴۰۳ (گروه آزمایشی علوم تجربی)

نام درس	فیزیک																
	شیمی ۳				شیمی ۲				شیمی ۱								
	فیزیک ۱			فیزیک ۲			فیزیک ۳			فیزیک ۴							
 آزمون	۱۴۰۳/۰۷/۲۷	مرحله ۱	صفحه ۱ تا صفحه ۲۲ (تا ابتدای فصل در شماره‌ها)	۱۰۱۱۱۱	۱۰۱۱۱۱	۱۰۱۱۱۱	۱۰۱۱۱۱	۱۰۱۱۱۱	۱۰۱۱۱۱	۱۰۱۱۱۱	۱۰۱۱۱۱	۱۰۱۱۱۱	۱۰۱۱۱۱	۱۰۱۱۱۱	۱۰۱۱۱۱	۱۰۱۱۱۱	
	۱۴۰۳/۰۸/۱۸	مرحله ۲	صفحه ۳۲ تا پایان صفحه ۵۲	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	۱۴۰۳/۰۹/۰۹	مرحله ۳	صفحه ۵۳ تا پایان صفحه ۸۲	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	۱۴۰۳/۰۹/۳۰	مرحله ۴	صفحه ۸۳ تا پایان صفحه ۱۲۰	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	۱۴۰۳/۱۰/۲۸ (جهت پیوسته سال اول)	مرحله ۵	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	۱۴۰۳/۱۱/۱۲	مرحله ۶	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	۱۴۰۳/۱۲/۰۳	مرحله ۷	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	۱۴۰۳/۱۲/۰۳	مرحله ۸	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	۱۴۰۴/۰۱/۱۵	جامع پایه	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب
	۱۴۰۴/۰۱/۲۲	جامع ۱	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب
	۱۴۰۴/۰۲/۰۵	جامع ۲	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب
	۱۴۰۴/۰۲/۱۶	جامع ۳	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب
	۱۴۰۴/۰۲/۲۰	جامع ۴	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب



شرکت خدمات آموزشی کارکنان
سازمان پخش آموزش کشور

آموزشگاه آزاد علمی آینده اندیشان سنجش



آموزشگاه آزاد علمی
آینده اندیشان سنجش

آموزشگاه آزاد علمی دخترانه و پسرانه آینده اندیشان سنجش که به منظور آموزش اشاعه هرچه بیشتر علم و دانش در دوره دوم متوسطه (دهم، یازدهم، دوازدهم) و آمادگی کنکور با رعایت ضوابط و شرایط توسط شرکت تعاونی خدمات آموزشی کارکنان سازمان سنجش آموزش کشور با امکان برگزاری کلاسها به صورت محدود (حضوری) و نامحدود (غیرحضوری) با مجوز رسمی وزارت آموزش و پرورش تأسیس شده است.

این آموزشگاه بر این است تا با ایجاد فضای استاندارد و بکارگیری اساتید مجرب و برجسته، رقابت در عرصه علمی را به صورت عادلانه و همسان برای کلیه داوطلبان فراهم سازد و شرایط را به گونه ای تغییر دهد که دانش آموزان از نظر یادگیری محتوای کمی و کیفی دروس، کمبود احساس نکنند.

راه های ارتباطی:

۰۲۱-۸۶۰۷۳۴۳۱

sanjeshayandehandishan@gmail.com

@sanjeshamuzeshgah



تولید محتوای آموزشی آزمون محور (سنجشینه)

در راستای توسعه عدالت آموزشی و کمک به ارتقاء موفقیت دانش آموزان عزیز در آزمون های آزمایشی و سراسری و همچنین ارتقاء معدل امتحانات نهایی دانش آموزان (با توجه به تأثیر قطعی آن در آزمون ورود به دانشگاه ها و مؤسسات آموزش عالی) و به منظور کاهش هزینه های کمک آموزشی از سبد خانوار ایرانی، تولید و ارائه فیلم های آموزشی با کیفیت، منطبق با بودجه بندی آزمون های آزمایشی مرحله ای و جامع، به صورت طبقه بندی شده و استاندارد و فیلم های آموزشی در زمینه بررسی و تحلیل امتحانات نهایی را در دستور کار خود قرار داده و با تلاش وافر اقدام به راه اندازی بستر آموزشی ویدئویی جهت ایجاد آمادگی دانش آموزان برای شرکت در آزمون های آزمایشی و کنکور سراسری و امتحانات نهایی نموده است.

عناوین محتوایی سنجشینه:

الف: آموزش در مدار آزمون

این بخش در دو قالب "درستون" و "آزمونتون" تقسیم بندی شده که در قسمت «درستون» مباحث طبقه بندی شده آموزشی دروس تخصصی و در قسمت «آزمونتون» سؤالات تستی منتخب آزمون های گذشته شرکت تعاونی سنجش همسو با مباحث آموزشی ارائه شده و منطبق بر بودجه بندی هر مرحله از آزمون های آزمایشی سنجش، جهت تمرین، تثبیت و آمادگی مورد بررسی قرار خواهد گرفت.

ب: آموزش در مدار امتحان

این بخش نیز در دو قالب "درستون" و "امتحانتون" تقسیم بندی شده که در قسمت «درستون» مباحث طبقه بندی شده آموزشی دروس تخصصی و در قسمت «امتحانتون» سؤالات استاندارد و پرتکرار امتحانات نهایی دوره های قبل، هماهنگ با مباحث آموزشی ارائه شده منطبق بر محتوای کتب درسی جهت آمادگی شرکت در امتحانات میان دوره و پایان دوره متوسطه و آشنایی با سؤالات تشریحی و کسب موفقیت طرح ریزی گردیده است.

ج: آموزش در مدار کنکور

در این بخش "کنکورتون" قرار گرفته است. این بخش به بررسی سؤالات طبقه بندی شده آزمون های جامع شرکت تعاونی و آزمون های سراسری در دوره های قبل خواهد پرداخت که مبحث به مبحث و به صورت تیپ بندی شده در اختیار داوطلبان قرار خواهد گرفت تا با انواع سؤالات کنکور سراسری به صورت ویدئویی آشنا گردند.

www.sanjeshine.com