

# دفترچه بودجه‌بندی

## آزمون‌های آزمایشی سنجش

رشته ریاضی - فیزیک

(تمامی پایه‌های تحصیلی)



شرکت تعاونی خدمات آموزشی کارکنان  
سازمان بخش آموزش کشور

۱۴۰۳-۱۴۰۴

ویژه دانش‌آموزان  
پایه‌های دهم، یازدهم و دوازدهم



صدای داوطلب ۴۲۹۶۶-۰۲۱ | ثبت‌نام گروهی دبیرستان‌ها ۳-۷۹۱۴۴۸۸۸-۰۲۱

sanjeshserv.ir | sanjesheducationgroup | @sanjeshserv

## بسمه تعالی

### سخنی با دانش‌آموزان:

سلام به همه بچه‌های عزیز در رشته علوم ریاضی، 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 با تجربه 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 ریاضی این است: هنگام تدوین برنامه مطالعاتی خود در راستای آزمون‌های پیش‌رو؛ به دروسی که دارای ضریب و اهمیت بالایی هستند تا به ویژه‌ای اختصاص داده شود مانند درس فیزیک. حسابان و از توجه به فصولی که دارای اهمیت سوالی هستند غافل نشوید.

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.

بچه‌های عزیز همانطور که می‌دانید رشته شما بر مبنای محاسبات می‌باشد؛ خواهشاً این دروس را به صورت ذهنی تمرین نکنید، گاهی شاید لازم باشد برای حل یک مسئله چندین بار روی کاغذ آن را تمرین کنید.

فکر کنیم اگر این اصطلاح را استفاده کنیم منظورمان را بهتر می‌رسانیم (قلم به دست بگیرید) به هیچ وجه مسائل و محاسبات را ذهنی یاد نگیرید.

موفقیت بدون چالش و سختی وجود ندارد اگر حین این مسیر احساس خستگی، احساس درد داشتنی مطمئن باش که راه و مسیر را درست طی کردی.

هر موفقیتی هزینه و صورت حسابی دارد قطعاً تلاش امروز تو هزینه موفقیت فردای توست.

گروه مشاور و برنامه‌ریزی تحصیلی

شرکت تعاونی خدمات آموزشی کارکنان سازمان سنجش

## فهرست مطالب

۳.....	فهرست و مقدمه
۴.....	توضیحات آزمون‌ها

### ویژه پایه دهم رشته ریاضی - فیزیک

۵.....	بودجه‌بندی دروس اختصاصی آزمون‌های آزمایشی (مرحله‌ای و جامع) ریاضی - فیزیک
--------	---

### ویژه پایه یازدهم رشته ریاضی - فیزیک

۶.....	بودجه‌بندی دروس اختصاصی آزمون‌های آزمایشی تابستانه (ریاضی - فیزیک)
--------	--

۷.....	بودجه‌بندی دروس اختصاصی آزمون‌های آزمایشی (مرحله‌ای و جامع) ریاضی - فیزیک
--------	---

### ویژه پایه دوازدهم رشته ریاضی - فیزیک

۸.....	بودجه‌بندی دروس اختصاصی آزمون‌های آزمایشی تابستانه (ریاضی - فیزیک)
--------	--

۱۰.....	بودجه‌بندی دروس اختصاصی آزمون‌های آزمایشی (مرحله‌ای و جامع) علوم ریاضی و فنی
---------	--

## مقدمه:

دفترچه بودجه‌بندی منابع درسی آزمون‌های آزمایشی سنجش رشته ریاضی - فیزیک 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](http://www.sanjeshserv.ir) منتشر و اطلاع‌رسانی خواهد شد.

### «بسمه تعالی»

**آزمون‌های آزمایشی سنجش دهم (ویژه دانش‌آموزان رشته ریاضی - فیزیک پایه دهم در سال تحصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۴)**

این آزمون‌ها در **دوفاز 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 ریاضی - فیزیک 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 ریاضی و فنی 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.

**دفتر تولیدات علمی و آموزشی**

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


شیمی (۱)		فیزیک (۱)		هندسه (۱)		ریاضی (۱)		نام درس
شرح	صفحه	شرح	صفحه	شرح	صفحه	شرح	صفحه	
صفحه ۱ تا صفحه ۱۳ (تا ابتدای جرم اتمی عنصرها)	صفحه ۱ تا صفحه ۱۶ (تا ابتدای چگالی)	صفحه ۱ تا صفحه ۳۲ (تا ابتدای توزیع الکترون‌ها در لایه‌ها و زیر لایه‌ها)	صفحه ۱ تا صفحه ۳۲ (تا ابتدای فشار در شاره‌ها)	فصل ۱ - درس ۱ صفحه ۹ تا پایان صفحه ۱۶	فصل ۱ - درس ۱ صفحه ۱ تا پایان صفحه ۲۰	مرحله ۱ ۱۴۰۳/۰۷/۲۷		
صفحه ۱ تا صفحه ۶۰ (تا ابتدای رفتار اکسیدهای فلزی و نافلزی)	صفحه ۲۳ تا پایان صفحه ۵۲	صفحه ۱ تا صفحه ۴۶	صفحه ۳۳ تا پایان صفحه ۵۲	فصل ۲ - درس ۱ صفحه ۱۷ تا پایان صفحه ۲۷	صفحه ۱۴ تا پایان صفحه ۳۵	مرحله ۲ ۱۴۰۳/۰۸/۱۸		
صفحه ۱ تا پایان صفحه ۷۵	صفحه ۱ تا پایان صفحه ۸۲	صفحه ۱ تا پایان صفحه ۷۵	صفحه ۲۳ تا پایان صفحه ۵۲	فصل ۲ - درس ۱ و ۲ صفحه ۲۹ تا پایان صفحه ۳۷	صفحه ۲۸ تا پایان صفحه ۴۶	مرحله ۳ ۱۴۰۳/۰۹/۰۹		
صفحه ۱ تا صفحه ۶۰ (تا ابتدای رفتار اکسیدهای فلزی و نافلزی)	صفحه ۳۳ تا ابتدای فشار در شاره‌ها تا صفحه ۶۸ (تا ابتدای پایداری انرژی مکانیکی)	صفحه ۱ تا صفحه ۶۰ (تا ابتدای رفتار اکسیدهای فلزی و نافلزی)	صفحه ۳۳ تا ابتدای فشار در شاره‌ها تا صفحه ۶۸ (تا ابتدای پایداری انرژی مکانیکی)	فصل ۲ - درس ۲ و ۳ صفحه ۳۴ تا پایان صفحه ۴۴	صفحه ۴۷ تا پایان صفحه ۶۸	مرحله ۴ ۱۴۰۳/۰۹/۳۰		
صفحه ۱ تا پایان صفحه ۷۵	صفحه ۱ تا پایان صفحه ۸۲	صفحه ۱ تا پایان صفحه ۷۵	صفحه ۱ تا پایان صفحه ۸۲	فصل ۱ و ۲ صفحه ۹ تا پایان صفحه ۵۱	صفحه ۱ تا پایان صفحه ۸۲	مرحله ۵ (جمع‌بندی نیمسال اول) ۱۴۰۳/۱۰/۲۸		
صفحه ۷۶ تا پایان صفحه ۸۴	صفحه ۵۳ تا پایان صفحه ۹۵	صفحه ۷۶ تا پایان صفحه ۸۴	صفحه ۵۳ تا پایان صفحه ۹۵	فصل ۳ - درس ۱ صفحه ۵۳ تا صفحه ۵۹	صفحه ۶۹ تا پایان صفحه ۱۰۰	مرحله ۶ ۱۴۰۳/۱۱/۱۲		
صفحه ۷۶ تا صفحه ۹۴ (تا ابتدای قسمت در میلیون)	صفحه ۸۳ تا صفحه ۱۱۷ (تا ابتدای قوانین گازها)	صفحه ۷۶ تا صفحه ۹۴ (تا ابتدای قسمت در میلیون)	صفحه ۸۳ تا صفحه ۱۱۷ (تا ابتدای قوانین گازها)	فصل ۳ - درس ۱ صفحه ۶۴ تا پایان صفحه ۷۶	صفحه ۹۴ تا پایان صفحه ۱۱۷	مرحله ۷ ۱۴۰۳/۱۲/۰۳		
صفحه ۷۶ تا صفحه ۱۰۳ (تا ابتدای رفتار آب و دیگر مولکول‌ها در میدان الکتریکی)	صفحه ۹۶ تا صفحه ۱۲۹ (تا ابتدای چرخه ترمودینامیکی)	صفحه ۷۶ تا صفحه ۱۰۳ (تا ابتدای رفتار آب و دیگر مولکول‌ها در میدان الکتریکی)	صفحه ۹۶ تا صفحه ۱۲۹ (تا ابتدای چرخه ترمودینامیکی)	فصل ۳ - درس ۲ صفحه ۷۶ تا پایان صفحه ۸۶	صفحه ۱۱۸ تا پایان صفحه ۱۳۲	مرحله ۸ ۱۴۰۳/۱۲/۲۴		
صفحه ۷۶ تا پایان صفحه ۱۲۲	صفحه ۱۲۷ تا پایان صفحه ۱۴۹	صفحه ۷۶ تا پایان صفحه ۱۲۲	صفحه ۱۲۷ تا پایان صفحه ۱۴۹	فصل ۳، ۲ و ۱ (تا ابتدای درس ۳) - صفحه ۸۶ تا پایان صفحه ۸۶	صفحه ۸۳ تا پایان صفحه ۱۴۰	جامع ۱ ۱۴۰۴/۰۱/۲۲		
کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	جامع ۲ ۱۴۰۴/۰۲/۰۵		

جدول ۱-۲ - فهرست منابع و بودجه‌بندی دروس اختصاصی آزمون‌های آزمایشی تابستانه سنجش یازدهم ۱۴۰۴ - ۱۴۰۳ (ریاضی - فیزیک)

نام درس	ریاضی (۱)			هندسه (۱)			فیزیک (۱)			شیمی (۱)		
	تاریخ	موضوع	نوع	تاریخ	موضوع	نوع	تاریخ	موضوع	نوع	تاریخ	موضوع	نوع
آزمون	۱۱/۱۲	مجموعه	تالیف	۱۱/۱۲	مجموعه	تالیف	۱۱/۱۲	مجموعه	تالیف	۱۱/۱۲	مجموعه	تالیف
	۳/۳	تاریخ	تالیف	۳/۳	تاریخ	تالیف	۳/۳	تاریخ	تالیف	۳/۳	تاریخ	تالیف
تابستانه ۱ ۱۴۰۳/۵/۱۹	فصل ۱ تا پایان فصل ۴			از صفحه ۹ تا پایان صفحه ۵۱ فصل ۱ و ۲			فصل ۱ تا پایان فصل ۳			فصل ۱ تا پایان فصل ۲		
تابستانه ۲ ۱۴۰۳/۶/۰۹	کل کتاب (فصل ۱ تا پایان فصل ۷)			از صفحه ۵۳ تا پایان صفحه ۹۶ فصل ۳ و ۴			کل کتاب (فصل ۱ تا پایان فصل ۵)			کل کتاب (فصل ۱ تا پایان فصل ۳)		




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

آمار و احتمال			حسابان (۱)			هندسه (۱)			ریاضی (۱)			زمین‌شناسی			نام درس
۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	 آزمون
۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	
فصل ۱ و ۲ از صفحه ۱ تا صفحه ۴۷ تا سر احتمال شرطی			فصل ۱ (مجموعه جملات هندسی و حسابی، معادلات درجه دوم، معادلات گنگ و گویا) از ص ۱ تا ۲۲			فصل ۱ و ۲			فصل ۱ (الگو و دنباله) از ص ۱۴ تا ۲۷، فصل ۳ (توان‌های گویا و عبارات‌های جبری) از ص ۴۷ تا ۶۸، فصل ۴ (معادله و نامعادله) از ص ۶۹ تا ۹۳			فصل ۱ تا پایان فصل ۵			تابستانه ۱ ۱۴۰۳/۵/۱۹
فصل ۲ از صفحه ۴۸ تا پایان کتاب			فصل ۱ (قدرمطلق، هندسه مختصاتی) از ص ۲۳ تا ص ۳۶، فصل ۲ (تابع) از ص ۳۷ تا ص ۷۰			فصل ۳ و ۴			فصل ۵ (تابع تا ابتدای رسم به کمک انتقال) از ص ۹۴ تا ص ۱۱۲			کل کتاب (فصل ۱ تا پایان فصل ۷)			تابستانه ۲ ۱۴۰۳/۶/۰۹



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

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



جدول ۳-۴ - فهرست منابع و بودجه‌بندی دروس اختصاصی آزمون‌های آزمایشی مرحله‌ای و جامع سنجش دوازدهم در سال تحصیلی ۱۴۰۴-۱۴۰۳ (گروه آزمایشی علوم ریاضی و فنی)

نام درس	شیمی ۲			شیمی ۱			فیزیک ۲			فیزیک ۱			نام درس
	شیمی ۲	شیمی ۲	شیمی ۲	شیمی ۱	شیمی ۱	شیمی ۱	فیزیک ۲	فیزیک ۲	فیزیک ۲	فیزیک ۱	فیزیک ۱	فیزیک ۱	
آزمون	فصل ۱ از صفحه ۱ تا صفحه ۱۶ (ابتدای رسانای الکتریکی)	فصل ۱ از صفحه ۱ تا صفحه ۳۰ (ابتدای آرایش الکترونی)	فصل ۱ تا صفحه ۱۵	فصل ۱ تا صفحه ۱۵	فصل ۱ تا صفحه ۱۵	فصل ۱ تا صفحه ۱۵	—	—	—	صفحه ۱ تا پایان صفحه ۳۷	صفحه ۱ تا پایان صفحه ۳۷	صفحه ۱ تا پایان صفحه ۳۷	مرحله ۱ ۱۴۰۳/۰۷/۲۷
	فصل ۲ از صفحه ۱۶ تا صفحه ۳۶ (پایان تمرین‌های دوره‌ای)	فصل ۲ و ۳ از صفحه ۳۰ تا صفحه ۵۹ (شباب ثابت تا صفحه ۴۶)	فصل ۲ تا صفحه ۲۸	فصل ۲ تا صفحه ۲۸	فصل ۲ تا صفحه ۲۸	فصل ۲ تا صفحه ۲۸	—	—	—	صفحه ۲۸ از ابتدای فشارسنج شماره‌ها تا پایان صفحه ۸۲	صفحه ۲۸ از ابتدای فشارسنج شماره‌ها تا پایان صفحه ۸۲	صفحه ۲۸ از ابتدای فشارسنج شماره‌ها تا پایان صفحه ۸۲	مرحله ۲ ۱۴۰۳/۰۸/۱۸
	فصل ۳ از صفحه ۳۷ تا صفحه ۴۹ (ابتدای لیتیم؛ فلزی ارزشمند)	فصل ۳ و ۲ از صفحه ۵۹ تا صفحه ۹۲	فصل ۳ تا صفحه ۶۰	فصل ۳ تا صفحه ۶۰	فصل ۳ تا صفحه ۶۰	فصل ۳ تا صفحه ۶۰	—	—	—	صفحه ۸۳ تا صفحه ۱۱۷ (ابتدای قوانین گازها)	صفحه ۸۳ تا صفحه ۱۱۷ (ابتدای قوانین گازها)	صفحه ۸۳ تا صفحه ۱۱۷ (ابتدای قوانین گازها)	مرحله ۳ ۱۴۰۳/۰۹/۰۹
	فصل ۲ از صفحه ۴۹ تا صفحه ۶۶ (پایان تمرین‌های دوره‌ای)	فصل ۳ از صفحه ۹۳ تا صفحه ۱۲۲	فصل ۳ تا صفحه ۷۶	فصل ۳ تا صفحه ۷۶	فصل ۳ تا صفحه ۷۶	فصل ۳ تا صفحه ۷۶	—	—	—	صفحه ۱۱۷ تا پایان صفحه ۱۴۹	صفحه ۱۱۷ تا پایان صفحه ۱۴۹	صفحه ۱۱۷ تا پایان صفحه ۱۴۹	مرحله ۴ ۱۴۰۳/۰۹/۳۰
	فصل ۱ و ۲ از صفحه ۱ تا صفحه ۶۶	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	مرحله ۵ (جهت‌بندی ترمسال بول) ۱۴۰۳/۱۰/۲۸
	فصل ۳ از صفحه ۶۷ تا صفحه ۹۰ (پایان تمرین‌های دوره‌ای)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	مرحله ۶ ۱۴۰۳/۱۱/۱۲
	فصل ۴ از صفحه ۹۱ تا صفحه ۱۰۲ (ابتدای آمونیاک)	فصل ۱ از صفحه ۴۸ تا صفحه ۹۶	فصل ۱ تا صفحه ۱۰۰	فصل ۱ تا صفحه ۱۰۰	فصل ۱ تا صفحه ۱۰۰	فصل ۱ تا صفحه ۱۰۰	—	—	—	صفحه ۴۴ تا پایان صفحه ۴۵ تا پایان صفحه ۸۲	صفحه ۴۴ تا پایان صفحه ۴۵ تا پایان صفحه ۸۲	صفحه ۴۴ تا پایان صفحه ۴۵ تا پایان صفحه ۸۲	مرحله ۷ ۱۴۰۳/۱۲/۰۳
	فصل ۴ از صفحه ۱۰۳ تا پایان کتاب	فصل ۳ از صفحه ۹۷ تا صفحه ۱۲۱	فصل ۳ تا صفحه ۱۱۵	فصل ۳ تا صفحه ۱۱۵	فصل ۳ تا صفحه ۱۱۵	فصل ۳ تا صفحه ۱۱۵	—	—	—	—	—	—	مرحله ۸ ۱۴۰۳/۱۲/۲۴
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	جامع پایه ۱۴۰۴/۰۱/۱۵
	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	—	—	—	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	جامع ۱ ۱۴۰۴/۰۱/۲۲
کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	—	—	—	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	جامع ۲ ۱۴۰۴/۰۲/۰۵	
کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	—	—	—	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	جامع ۳ ۱۴۰۴/۰۲/۲۶	
کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	—	—	—	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	جامع ۴ ۱۴۰۴/۰۲/۳۰	



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 (حضور) و نامحدود (غیرحضور) 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](http://www.sanjeshine.com)