



## فهرست مطالب

- ۲.....مقدمه
- ۳.....بودجه‌بندی دروس عمومی آزمون‌های آزمایشی کلیه رشته‌ها
- ۴.....بودجه‌بندی دروس اختصاصی آزمون‌های آزمایشی ریاضی و فیزیک
- ۵.....بودجه‌بندی دروس اختصاصی آزمون‌های آزمایشی علوم تجربی
- ۶.....بودجه‌بندی دروس اختصاصی آزمون‌های آزمایشی ادبیات و علوم انسانی

## آزمون‌های آزمایشی سنجش دهم

### ویژه دانش‌آموزان پایه دهم در سال تحصیلی ۹۹-۱۳۹۸

این آزمون‌ها در دو فاز کلی «مرحله‌ای و جامع» و در ۸ نوبت برگزار می‌شوند که بودجه‌بندی آن‌ها در صفحات بعد آمده است. فاز اول، آزمون‌های مرحله‌ای بوده که در شش نوبت برگزار خواهند شد. هدف کلی این آزمون‌ها، بررسی و نگاه دقیق به مطالب کتاب‌های درسی پایه دهم (سال اول دوره دوم متوسطه) و ارزیابی پیشرفت تحصیلی براساس بودجه بندی پیشنهاد شده است. در این میان، هدف آزمون مرحله چهارم در پایان امتحانات نیمسال اول، که در تاریخ ۹۸/۱۰/۲۷ برگزار خواهد شد، جمع بندی مطالب نیمسال اول بوده که پس از امتحانات تشریحی این نیمسال برگزار خواهد شد و هدف آن، سنجش آمادگی دانش‌آموزان بر اساس پرسش‌های چهارگزینه‌ای استاندارد مرتبط با مطالب این نیمسال تحصیلی است. فاز دوم، آزمون‌های جامع بوده که در دو نوبت برگزار خواهند شد. هدف این آزمون‌ها، آشنایی کامل دانش‌آموزان با پرسش‌های چهارگزینه‌ای استاندارد و مرتبط با سوالات امتحانات خرداد ۱۳۹۹ می‌باشد.

کانال تلگرام «آزمون‌های آزمایشی سنجش» @sanjesheducationgroup

جدول ۱- فهرست منابع و بودجه‌بندی دروس عمومی آزمون‌های آزمایشی سنجش دهم در سال تحصیلی ۹۹-۱۳۹۸ (ریاضی و فیزیک، علوم تجربی و ادبیات و علوم انسانی)

نام درس	فارسی (۱)	نگارش (۱)	عربی زبان قرآن (۱) (به استثنای ادبیات و علوم انسانی)	عربی زبان قرآن (۱) (ویژه ادبیات و علوم انسانی)	دین و زندگی (۱) (به استثنای ادبیات و علوم انسانی)	دین و زندگی (۱) (ویژه ادبیات و علوم انسانی)	انگلیسی (Vision)
مرحله ۱ ۹۸/۸/۱۰	از صفحه ۱۰ تا پایان صفحه ۲۷	از صفحه ۱۱ تا پایان صفحه ۲۵	از صفحه ۱ تا پایان صفحه ۹	از صفحه ۱ تا پایان صفحه ۱۰	از صفحه ۴ تا پایان صفحه ۲۶	از صفحه ۱۴ تا پایان صفحه ۳۶	از صفحه ۱۵ تا پایان صفحه ۲۹
	سوال ۲۵		سوال ۲۵	سوال ۲۵	سوال ۲۵	سوال ۲۵	سوال ۲۵
مرحله ۲ ۹۸/۹/۱	از صفحه ۱۰ تا پایان صفحه ۳۸	از صفحه ۱۱ تا پایان صفحه ۳۹	از صفحه ۱ تا پایان صفحه ۲۲	از صفحه ۱ تا پایان صفحه ۲۲	از صفحه ۴ تا پایان صفحه ۳۴	از صفحه ۱۴ تا پایان صفحه ۴۸	از صفحه ۱۵ تا پایان صفحه ۴۱
	سوال ۲۵		سوال ۲۵	سوال ۲۵	سوال ۲۵	سوال ۲۵	سوال ۲۵
مرحله ۳ ۹۸/۹/۲۹	از صفحه ۱۰ تا پایان صفحه ۵۵	از صفحه ۱۱ تا پایان صفحه ۵۵	از صفحه ۱ تا پایان صفحه ۳۴	از صفحه ۱ تا پایان صفحه ۳۴	از صفحه ۴ تا پایان صفحه ۴۶	از صفحه ۱۴ تا پایان صفحه ۶۰	از صفحه ۱۵ تا پایان صفحه ۵۷
	سوال ۲۵		سوال ۲۵	سوال ۲۵	سوال ۲۵	سوال ۲۵	سوال ۲۵
مرحله ۴ (جمع بندی نیمسال اول) ۹۸/۱۰/۲۷	از صفحه ۱۰ تا پایان صفحه ۷۱	از صفحه ۱۱ تا پایان صفحه ۷۱	از صفحه ۱ تا پایان صفحه ۴۶	از صفحه ۱ تا پایان صفحه ۴۶	از صفحه ۴ تا پایان صفحه ۶۸	از صفحه ۱۴ تا پایان صفحه ۷۰	از صفحه ۱۵ تا پایان صفحه ۶۹
	سوال ۲۵		سوال ۲۵	سوال ۲۵	سوال ۲۵	سوال ۲۵	سوال ۲۵
مرحله ۵ ۹۸/۱۱/۲۵	از صفحه ۱۰ تا پایان صفحه ۹۱	از صفحه ۱۱ تا پایان صفحه ۸۳	از صفحه ۱ تا پایان صفحه ۶۰	از صفحه ۱ تا پایان صفحه ۵۸	از صفحه ۴ تا پایان صفحه ۹۲	از صفحه ۱۴ تا پایان صفحه ۸۰	از صفحه ۱۵ تا پایان صفحه ۸۱
	سوال ۲۵		سوال ۲۵	سوال ۲۵	سوال ۲۵	سوال ۲۵	سوال ۲۵
مرحله ۶ ۹۸/۱۲/۲۳	از صفحه ۱۰ تا پایان صفحه ۱۰۹	از صفحه ۱۱ تا پایان صفحه ۹۷	از صفحه ۱ تا پایان صفحه ۷۲	از صفحه ۱ تا پایان صفحه ۷۰	از صفحه ۴ تا پایان صفحه ۱۰۴	از صفحه ۱۴ تا پایان صفحه ۱۰۶	از صفحه ۱۵ تا پایان صفحه ۹۵
	سوال ۲۵		سوال ۲۵	سوال ۲۵	سوال ۲۵	سوال ۲۵	سوال ۲۵
جامع ۱ ۹۹/۱/۲۹	از صفحه ۱۰ تا پایان صفحه ۱۲۹	از صفحه ۱۱ تا پایان صفحه ۱۱۰	از صفحه ۱ تا پایان صفحه ۸۸	از صفحه ۱ تا پایان صفحه ۸۲	از صفحه ۴ تا پایان صفحه ۱۲۴	از صفحه ۱۴ تا پایان صفحه ۱۳۲	از صفحه ۱۵ تا پایان صفحه ۱۰۶
	سوال ۲۵		سوال ۲۵	سوال ۲۵	سوال ۲۵	سوال ۲۵	سوال ۲۵
جامع ۲ ۹۹/۲/۱۹	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب
	سوال ۲۵		سوال ۲۵	سوال ۲۵	سوال ۲۵	سوال ۲۵	سوال ۲۵

جدول ۲- فهرست منابع و بودجه‌بندی دروس اختصاصی آزمون‌های آزمایشی سنجش دهم در سال تحصیلی ۹۹-۱۳۹۸ (ریاضی و فیزیک)

نام درس	ریاضی (۱)	هندسه (۱)	فیزیک (۱)	شیمی (۱)
مرحله ۱ ۹۸/۸/۱۰	از صفحه ۱ تا پایان صفحه ۲۰	از صفحه ۹ تا پایان صفحه ۲۴	از صفحه ۱ تا پایان صفحه ۲۲	از صفحه ۱ تا پایان صفحه ۲۱
	سوال ۳۰		سوال ۲۵	سوال ۲۵
مرحله ۲ ۹۸/۹/۱	از صفحه ۱ تا پایان صفحه ۴۱	از صفحه ۹ تا پایان صفحه ۳۳	از صفحه ۱ تا صفحه ۴۰ (تا ابتدای شناوری)	از صفحه ۱ تا پایان صفحه ۴۴
	سوال ۳۰		سوال ۲۵	سوال ۲۵
مرحله ۳ ۹۸/۹/۲۹	از صفحه ۱ تا پایان صفحه ۵۸	از صفحه ۹ تا پایان صفحه ۴۴	از صفحه ۱ تا صفحه ۶۸ (تا ابتدای پایستگی انرژی مکانیکی)	از صفحه ۱ تا صفحه ۵۸ (تا ابتدای رفتار اکسید-های فلزی و نافلزی)
	سوال ۳۰		سوال ۲۵	سوال ۲۵
مرحله ۴ (جمع بندی نیمسال اول) ۹۸/۱۰/۲۷	از صفحه ۱ تا پایان صفحه ۸۲	از صفحه ۹ تا پایان صفحه ۵۲	از صفحه ۱ تا پایان صفحه ۸۲	از صفحه ۱ تا صفحه ۶۴ (تا ابتدای چه بر سر هوا کره می‌آوریم)
	سوال ۳۰		سوال ۲۵	سوال ۲۵
مرحله ۵ ۹۸/۱۱/۲۵	از صفحه ۱ تا پایان صفحه ۱۰۸	از صفحه ۹ تا پایان صفحه ۶۴	از صفحه ۱ تا صفحه ۱۰۳ (تا ابتدای تغییر حالت ماده)	از صفحه ۱ تا صفحه ۸۰ (تا ابتدای از هر گاز چقدر؟)
	سوال ۳۰		سوال ۲۵	سوال ۲۵
مرحله ۶ ۹۸/۱۲/۲۳	از صفحه ۱ تا پایان صفحه ۱۱۷	از صفحه ۹ تا پایان صفحه ۷۶	از صفحه ۱ تا صفحه ۱۱۷ (تا ابتدای قوانین گازها)	از صفحه ۱ تا صفحه ۹۳ (تا ابتدای محلول و مقدار حل شونده‌ها)
	سوال ۳۰		سوال ۲۵	سوال ۲۵
جامع ۱ ۹۹/۱/۲۹	از صفحه ۱ تا پایان صفحه ۱۴۰	از صفحه ۹ تا پایان صفحه ۸۶	از صفحه ۱ تا پایان صفحه ۱۲۶	از صفحه ۱ تا صفحه ۱۰۹ (تا ابتدای آب و دیگر حلال‌ها)
	سوال ۵۵		سوال ۴۵	سوال ۳۵
جامع ۲ ۹۹/۲/۱۹	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب
	سوال ۵۵		سوال ۴۵	سوال ۳۵

جدول ۳- فهرست منابع و بودجه‌بندی دروس اختصاصی آزمون‌های آزمایشی سنجش دهم در سال تحصیلی ۹۹-۱۳۹۸ (علوم تجربی)

نام درس	ریاضی (۱)	زیست‌شناسی (۱)	فیزیک (۱)	شیمی (۱)
مرحله ۱ ۹۸/۸/۱۰	از صفحه ۱ تا پایان صفحه ۲۰	از صفحه ۱ تا پایان صفحه ۱۶	از صفحه ۱ تا پایان صفحه ۲۲	از صفحه ۱ تا پایان صفحه ۲۱
	۲۰ سوال	۲۵ سوال	۲۰ سوال	۲۵ سوال
مرحله ۲ ۹۸/۹/۱	از صفحه ۱ تا پایان صفحه ۴۱	از صفحه ۱ تا پایان صفحه ۳۲	از صفحه ۱ تا صفحه ۳۲ (تا ابتدای فشار در شماره‌ها)	از صفحه ۱ تا پایان صفحه ۴۴
	۲۰ سوال	۲۵ سوال	۲۰ سوال	۲۵ سوال
مرحله ۳ ۹۸/۹/۲۹	از صفحه ۱ تا پایان صفحه ۵۸	از صفحه ۱ تا پایان صفحه ۴۶	از صفحه ۱ تا صفحه ۵۲ (تا انتهای فصل دوم)	از صفحه ۱ تا صفحه ۵۸ (تا ابتدای رفتار اکسیدهای فلزی و نافلزی)
	۲۰ سوال	۲۵ سوال	۲۰ سوال	۲۵ سوال
مرحله ۴ (جمع بندی نیمسال اول) ۹۸/۱۰/۲۷	از صفحه ۱ تا پایان صفحه ۸۲	از صفحه ۱ تا پایان صفحه ۶۷	از صفحه ۱ تا صفحه ۶۸ (تا ابتدای پایستگی انرژی مکانیکی)	از صفحه ۱ تا صفحه ۶۴ (تا ابتدای چه بر سر هوا کره می‌آوریم)
	۲۰ سوال	۲۵ سوال	۲۰ سوال	۲۵ سوال
مرحله ۵ ۹۸/۱۱/۲۵	از صفحه ۱ تا پایان صفحه ۱۰۸	از صفحه ۱ تا پایان صفحه ۷۷	از صفحه ۱ تا صفحه ۸۲ (تا انتهای فصل سوم)	از صفحه ۱ تا صفحه ۸۰ (تا ابتدای از هر گاز چقدر؟)
	۲۰ سوال	۲۵ سوال	۲۰ سوال	۲۵ سوال
مرحله ۶ ۹۸/۱۲/۲۳	از صفحه ۱ تا پایان صفحه ۱۱۷	از صفحه ۱ تا پایان صفحه ۹۵	از صفحه ۱ تا پایان صفحه ۹۵	از صفحه ۱ تا صفحه ۹۳ (تا ابتدای محلول و مقدار حل شونده‌ها)
	۲۰ سوال	۲۵ سوال	۲۰ سوال	۲۵ سوال
جامع ۱ ۹۹/۱/۲۹	از صفحه ۱ تا پایان صفحه ۱۴۰	از صفحه ۱ تا پایان صفحه ۱۱۱	از صفحه ۱ تا صفحه ۱۱۱ (تا ابتدای روش‌های انتقال گرما)	از صفحه ۱ تا صفحه ۱۰۹ (تا ابتدای آب و دیگر حلال‌ها)
	۳۰ سوال	۵۰ سوال	۳۰ سوال	۳۵ سوال
جامع ۲ ۹۹/۲/۱۹	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب
	۳۰ سوال	۵۰ سوال	۳۰ سوال	۳۵ سوال

جدول ۴- فهرست منابع و بودجه‌بندی دروس اختصاصی آزمون‌های آزمایشی سنجش دهم در سال تحصیلی ۹۹-۱۳۹۸ (ادبیات و علوم انسانی)

نام درس	ریاضی و آمار (۱)	اقتصاد	علوم و فنون ادبی (۱)	تاریخ (۱) (ایران و جهان باستان)	جغرافیای ایران	جامعه‌شناسی (۱)	منطق
مرحله ۱ ۹۸/۸/۱۰	از صفحه ۱۰ تا پایان صفحه ۲۲	از صفحه ۷ تا پایان صفحه ۲۸	از صفحه ۱۰ تا پایان صفحه ۲۰	از صفحه ۱ تا پایان صفحه ۱۹	از صفحه ۲ تا پایان صفحه ۱۲	از صفحه ۲ تا پایان صفحه ۱۶	از صفحه ۳ تا پایان صفحه ۱۹
	سوال ۱۵	سوال ۱۵	سوال ۲۵	سوال ۱۰	سوال ۱۰	سوال ۱۵	سوال ۱۵
مرحله ۲ ۹۸/۹/۱	از صفحه ۱۰ تا پایان صفحه ۳۲	از صفحه ۷ تا پایان صفحه ۳۹	از صفحه ۱۰ تا پایان صفحه ۳۵	از صفحه ۱ تا پایان صفحه ۴۱	از صفحه ۲ تا پایان صفحه ۲۰	از صفحه ۲ تا پایان صفحه ۳۳	از صفحه ۳ تا پایان صفحه ۲۶
	سوال ۱۵	سوال ۱۵	سوال ۲۵	سوال ۱۰	سوال ۱۰	سوال ۱۵	سوال ۱۵
مرحله ۳ ۹۸/۹/۲۹	از صفحه ۱۰ تا پایان صفحه ۴۹	از صفحه ۷ تا پایان صفحه ۵۶	از صفحه ۱۰ تا پایان صفحه ۴۶	از صفحه ۱ تا پایان صفحه ۶۹	از صفحه ۲ تا پایان صفحه ۳۲	از صفحه ۲ تا پایان صفحه ۵۰	از صفحه ۳ تا پایان صفحه ۵۲
	سوال ۱۵	سوال ۱۵	سوال ۲۵	سوال ۱۰	سوال ۱۰	سوال ۱۵	سوال ۱۵
مرحله ۴ (جمع بندی نیمسال اول) ۹۸/۱۰/۲۷	از صفحه ۱۰ تا پایان صفحه ۶۲	از صفحه ۷ تا پایان صفحه ۷۰	از صفحه ۱۰ تا پایان صفحه ۵۸	از صفحه ۱ تا پایان صفحه ۷۹	از صفحه ۲ تا پایان صفحه ۴۵	از صفحه ۲ تا پایان صفحه ۵۹	از صفحه ۳ تا پایان صفحه ۶۱
	سوال ۱۵	سوال ۱۵	سوال ۲۵	سوال ۱۰	سوال ۱۰	سوال ۱۵	سوال ۱۵
مرحله ۵ ۹۸/۱۱/۲۵	از صفحه ۱۰ تا پایان صفحه ۷۰	از صفحه ۷ تا پایان صفحه ۸۸	از صفحه ۱۰ تا پایان صفحه ۶۶	از صفحه ۱ تا پایان صفحه ۹۸	از صفحه ۲ تا پایان صفحه ۵۸	از صفحه ۲ تا پایان صفحه ۸۱	از صفحه ۳ تا پایان صفحه ۷۱
	سوال ۱۵	سوال ۱۵	سوال ۲۵	سوال ۱۰	سوال ۱۰	سوال ۱۵	سوال ۱۵
مرحله ۶ ۹۸/۱۲/۲۳	از صفحه ۱۰ تا پایان صفحه ۸۴	از صفحه ۷ تا پایان صفحه ۱۰۸	از صفحه ۱۰ تا پایان صفحه ۷۸	از صفحه ۱ تا پایان صفحه ۱۲۷	از صفحه ۲ تا پایان صفحه ۷۵	از صفحه ۲ تا پایان صفحه ۹۵	از صفحه ۳ تا پایان صفحه ۸۲
	سوال ۱۵	سوال ۱۵	سوال ۲۵	سوال ۱۰	سوال ۱۰	سوال ۱۵	سوال ۱۵
جامع ۱ ۹۹/۱/۲۹	از صفحه ۱۰ تا پایان صفحه ۹۸	از صفحه ۷ تا پایان صفحه ۱۲۳	از صفحه ۱۰ تا پایان صفحه ۸۷	از صفحه ۱ تا پایان صفحه ۱۴۲	از صفحه ۲ تا پایان صفحه ۸۵	از صفحه ۲ تا پایان صفحه ۱۱۰	از صفحه ۳ تا پایان صفحه ۹۶
	سوال ۲۰	سوال ۱۵	سوال ۳۰	سوال ۱۵	سوال ۱۵	سوال ۲۰	سوال ۲۵
جامع ۲ ۹۹/۲/۱۹	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب
	سوال ۲۰	سوال ۱۵	سوال ۳۰	سوال ۱۵	سوال ۱۵	سوال ۲۰	سوال ۲۵

### مدیران، مشاوران و دبیران محترم دبیرستان‌ها و مراکز آموزشی

به منظور فراهم نمودن زمینه ارتباط مستقیم مدیران، مشاوران و دبیران محترم دبیرستان‌ها و مراکز آموزشی همکار در امر آزمون‌های آزمایشی سنجش و بهره‌مندی از نظرات ارزشمند شما عزیزان در خصوص این آزمون‌ها، خط ویژه صدای داوطلب به شماره ۰۲۱-۴۲۹۶۶ معرفی می‌گردد. از شما عزیزان دعوت می‌شود، دیدگاه‌های ارزشمند خود را از این طریق با شرکت تعاونی خدمات آموزشی در میان بگذارید. هم‌چنین شما عزیزان می‌توانید با پیوستن به کانال تلگرام «آزمون‌های آزمایشی سنجش» به آدرس [@sanjsheducationgroup](https://www.sanjsheducationgroup)، از مطالب آموزشی و مشاوره‌ای مفید و متنوع آن بهره‌مند شوید.

برای اطلاع از نحوه ثبت نام در آزمون‌های آزمایشی سنجش، به سایت اینترنتی شرکت به نشانی [www.sanjshserv.ir](http://www.sanjshserv.ir) و یا هفته‌نامه پیک سنجش مراجعه نمایید.

