



شرکت تعاونی خدمات آموزشی کارکنان
سازمان سنجش آموزش کشور



دفترچه بودجه بندی آزمون های آزمایشی سنجش یازدهم ۱۴۰۱-۱۴۰۲

ویژه دانش آموزان پایه یازدهم

ثبت نام گروهی دبیرستان ها ۳- ۷۹۱ ۴۴ ۸۸۸-۰۲۱ | ۳۰۰۰۷۴۱۰۰ SMS
www.sanjeshserv.ir | @sanjeshserv
صدای داوطلب ۴۲ ۹۶۶-۰۲۱ | sanjesheducationgroup

جدول ۱- فهرست منابع و بودجه‌بندی دروس **اختصاصی** آزمون‌های آزمایشی مرحله‌ای و جامع **سنجش یازدهم** در سال تحصیلی ۱۴۰۲ - ۱۴۰۱ (**ریاضی و فیزیک**)

شیمی (۲)			فیزیک (۲)			آمار و احتمال			حسابان (۱)			هندسه (۲)			زمین‌شناسی			نام درس  آزمون
سال چاپ	تدریس پایه	کد کتاب	سال چاپ	تدریس پایه	کد کتاب	سال چاپ	تدریس پایه	کد کتاب	سال چاپ	تدریس پایه	کد کتاب	سال چاپ	تدریس پایه	کد کتاب	سال چاپ	تدریس پایه	کد کتاب	
۱۴۰۱	یازدهم	۱۱۱۳۱۰	۱۴۰۱	یازدهم	۱۱۱۳۰۹	۱۴۰۱	یازدهم	۱۱۱۳۱۵	۱۴۰۱	یازدهم	۱۱۱۳۱۴	۱۴۰۱	یازدهم	۱۱۱۳۱۳	۱۴۰۱	یازدهم	۱۱۱۳۳۷	مرحله ۱ ۱۴۰۱/۰۷/۲۹
صفحه ۱ تا پایان صفحه ۱۶			صفحه ۱ تا صفحه ۱۷ (تا ابتدای «خطوط میدان الکتریکی»)			صفحه ۱ تا صفحه ۱۳ (تا ابتدای «سورها»)			صفحه ۱ تا پایان صفحه ۱۶			صفحه ۹ تا پایان صفحه ۱۷			صفحه ۹ تا پایان صفحه ۲۲			
صفحه ۱ تا صفحه ۲۵ (تا ابتدای «گنج‌های اعماق دریا»)			صفحه ۱ تا صفحه ۳۲ (تا ابتدای «خازن»)			صفحه ۱ تا پایان صفحه ۲۵			صفحه ۱ تا پایان صفحه ۲۸			صفحه ۹ تا پایان صفحه ۲۳			صفحه ۹ تا صفحه ۳۱ (تا ابتدای «اکتشاف معدن»)			مرحله ۲ ۱۴۰۱/۰۸/۱۳
صفحه ۱ تا صفحه ۳۶ (تا ابتدای «نام‌گذاری آلکانها»)			صفحه ۱ تا پایان صفحه ۴۴			صفحه ۱ تا صفحه ۳۵ (تا ابتدای «ضرب دکارتی دو مجموعه»)			صفحه ۱ تا پایان صفحه ۳۶			صفحه ۹ تا پایان صفحه ۳۲			صفحه ۹ تا پایان صفحه ۴۰			مرحله ۳ ۱۴۰۱/۰۹/۰۴
صفحه ۱ تا پایان صفحه ۴۸			صفحه ۱ تا صفحه ۵۶ (تا ابتدای «انواع مقاومت‌ها و کدگذاری رنگی مقاومت‌های کربنی»)			صفحه ۱ تا پایان صفحه ۴۷			صفحه ۱ تا پایان صفحه ۵۳			صفحه ۹ تا صفحه ۴۰ (تا ابتدای «انتقال»)			صفحه ۹ تا پایان صفحه ۵۰			مرحله ۴ ۱۴۰۱/۰۹/۲۵
صفحه ۱ تا پایان صفحه ۵۹			صفحه ۱ تا پایان صفحه ۶۶			صفحه ۱ تا پایان صفحه ۵۱			صفحه ۱ تا پایان صفحه ۷۹			صفحه ۹ تا صفحه ۴۵ (تا ابتدای «تجانس»)			صفحه ۹ تا پایان صفحه ۵۷			مرحله ۵ (جمع‌بندی نیمسال اول) ۱۴۰۱/۱۰/۲۳
صفحه ۱ تا صفحه ۷۵ (تا ابتدای «غذای سالم»)			صفحه ۱ تا پایان صفحه ۷۷			صفحه ۱ تا صفحه ۵۸ (تا ابتدای «قانون احتمال کل»)			صفحه ۱ تا پایان صفحه ۹۰			صفحه ۹ تا پایان صفحه ۵۱			صفحه ۹ تا پایان صفحه ۷۱			مرحله ۶ ۱۴۰۱/۱۱/۱۴
صفحه ۱ تا صفحه ۸۶ (تا ابتدای «سرعت متوسط و شیب نمودار مول-زمان»)			صفحه ۱ تا پایان صفحه ۸۸			صفحه ۱ تا پایان صفحه ۷۲			صفحه ۱ تا پایان صفحه ۱۰۴			صفحه ۹ تا پایان صفحه ۶۵			صفحه ۹ تا پایان صفحه ۸۷			مرحله ۷ ۱۴۰۱/۱۲/۰۵
صفحه ۱ تا پایان صفحه ۹۶			صفحه ۱ تا صفحه ۱۰۱ (تا ابتدای «ویژگی‌های مغناطیسی مواد»)			صفحه ۱ تا پایان صفحه ۹۲			صفحه ۱ تا پایان صفحه ۱۱۲			صفحه ۹ تا پایان صفحه ۶۹			صفحه ۹ تا پایان صفحه ۹۴			مرحله ۸ ۱۴۰۱/۱۲/۱۹
صفحه ۱ تا پایان صفحه ۱۰۸			صفحه ۱ تا صفحه ۱۱۷ (تا ابتدای «قانون لنز»)			صفحه ۱ تا پایان صفحه ۱۰۱			صفحه ۱ تا پایان صفحه ۱۲۹			صفحه ۹ تا پایان صفحه ۷۲			صفحه ۹ تا پایان صفحه ۱۰۱			جامع ۱۴۰۲/۰۱/۲۵
کل کتاب			کل کتاب			کل کتاب			کل کتاب			کل کتاب			کل کتاب			جامع ۲ ۱۴۰۲/۰۲/۱۵

جدول ۲- فهرست منابع و بودجه‌بندی دروس **اختصاصی** آزمون‌های آزمایشی مرحله‌ای و جامع **سنجش یازدهم** در سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۲ (علوم تجربی)

شیمی (۲)			فیزیک (۲)			زیست‌شناسی (۲)			ریاضی (۲)			زمین‌شناسی			نام درس  آزمون
سال چاپ	تدریس پایه	کد کتاب	سال چاپ	تدریس پایه	کد کتاب	سال چاپ	تدریس پایه	کد کتاب	سال چاپ	تدریس پایه	کد کتاب	سال چاپ	تدریس پایه	کد کتاب	
۱۴۰۱	یازدهم	۱۱۱۳۱۰	۱۴۰۱	یازدهم	۱۱۱۳۴۴	۱۴۰۱	یازدهم	۱۱۱۳۱۶	۱۴۰۱	یازدهم	۱۱۱۳۱۱	۱۴۰۱	یازدهم	۱۱۱۳۳۷	مرحله ۱ ۱۴۰۱/۰۷/۲۹
صفحه ۱ تا پایان صفحه ۱۶			صفحه ۱ تا صفحه ۱۶ (تا ابتدای «خطوط میدان الکتریکی»)			صفحه ۱ تا پایان صفحه ۱۸			صفحه ۱ تا پایان صفحه ۲۱			صفحه ۹ تا پایان صفحه ۲۱			
صفحه ۱ تا صفحه ۲۵ (تا ابتدای «گنج‌های اعماق دریا»)			صفحه ۱ تا پایان صفحه ۲۷			صفحه ۱ تا پایان صفحه ۳۶			صفحه ۱ تا پایان صفحه ۴۱			صفحه ۹ تا صفحه ۳۱ (تا ابتدای «اکتشاف معدن»)			مرحله ۲ ۱۴۰۱/۰۸/۱۳
صفحه ۱ تا صفحه ۳۶ (تا ابتدای «نام‌گذاری آلکانها»)			صفحه ۱ تا پایان صفحه ۳۸			صفحه ۱ تا پایان صفحه ۴۴			صفحه ۱ تا پایان صفحه ۵۶			صفحه ۹ تا پایان صفحه ۳۹			مرحله ۳ ۱۴۰۱/۰۹/۰۴
صفحه ۱ تا پایان صفحه ۴۸			صفحه ۱ تا پایان صفحه ۴۹			صفحه ۱ تا پایان صفحه ۶۲			صفحه ۱ تا پایان صفحه ۶۴			صفحه ۹ تا پایان صفحه ۵۰			مرحله ۴ ۱۴۰۱/۰۹/۲۵
صفحه ۱ تا پایان صفحه ۵۹			صفحه ۱ تا صفحه ۵۳ (تا ابتدای «توان در مدارهای الکتریکی»)			صفحه ۱ تا پایان صفحه ۷۸			صفحه ۱ تا پایان صفحه ۷۶			صفحه ۹ تا پایان صفحه ۵۷			مرحله ۵ (جمع‌بندی نیمسال اول) ۱۴۰۱/۱۰/۲۳
صفحه ۱ تا صفحه ۷۵ (تا ابتدای «غذای سالم»)			صفحه ۱ تا پایان صفحه ۶۴			صفحه ۱ تا پایان صفحه ۹۶			صفحه ۱ تا پایان صفحه ۹۴			صفحه ۹ تا پایان صفحه ۷۱			مرحله ۶ ۱۴۰۱/۱۱/۱۴
صفحه ۱ تا صفحه ۸۶ (تا ابتدای «سرعت متوسط و شیب نمودار مول-زمان»)			صفحه ۱ تا صفحه ۷۳ (تا ابتدای «نیروی مغناطیسی وارد بر سیم حامل جریان»)			صفحه ۱ تا پایان صفحه ۱۰۷			صفحه ۱ تا پایان صفحه ۱۱۴			صفحه ۹ تا پایان صفحه ۸۷			مرحله ۷ ۱۴۰۱/۱۲/۵
صفحه ۱ تا پایان صفحه ۹۶			صفحه ۱ تا صفحه ۸۳ (تا ابتدای «ویژگی‌های مغناطیسی مواد»)			صفحه ۱ تا پایان صفحه ۱۱۸			صفحه ۱ تا پایان صفحه ۱۲۷			صفحه ۹ تا پایان صفحه ۹۴			مرحله ۸ ۱۴۰۱/۱۲/۱۹
صفحه ۱ تا پایان صفحه ۱۰۸			صفحه ۱ تا صفحه ۹۱ (تا ابتدای «قانون لنز»)			صفحه ۱ تا پایان صفحه ۱۳۶			صفحه ۱ تا پایان صفحه ۱۴۲			صفحه ۹ تا پایان صفحه ۱۰۱			جامع ۱ ۱۴۰۲/۰۱/۲۵
کل کتاب			کل کتاب			کل کتاب			کل کتاب			کل کتاب			جامع ۲ ۱۴۰۲/۰۲/۱۵

جدول ۱- فهرست موضوعی و بودجه‌بندی درس **درک عمومی هنر** آزمون‌های آزمایشی **مرحله‌ای و جامع سنجش یازدهم و دوازدهم** در سال تحصیلی **۱۴۰۲ - ۱۴۰۱** (گروه هنر)

موضوع آزمون				شماره آزمون/تاریخ
هنر مصر	هنر میان رودان	هنر اقوام بدوی	هنر پیش از تاریخ	مرحله ۱ ۱۴۰۱/۰۷/۲۹
هنر ایران (دوره تاریخی)		هنر ایران (دوره پیش تاریخی)		مرحله ۲ ۱۴۰۱/۰۸/۱۳
هنر اقوام پیشاکلومبی		هنر تمدن‌های شرق آسیا (هند، چین و ژاپن)		مرحله ۳ ۱۴۰۱/۰۹/۰۴
مباحث آزمون‌های قبلی (۱، ۲ و ۳)	هنر اتروسک و روم		هنر اژه و یونان	مرحله ۴ ۱۴۰۱/۰۹/۲۵
مباحث آزمون‌های قبلی (۱، ۲، ۳ و ۴)	هنر بیزانس	هنر صدر مسیحیت	هنر و معماری اسلامی ایران (پیش از دوره صفوی)	مرحله ۵ (جمع‌بندی نیمسال اول) ۱۴۰۱/۱۰/۲۳
مباحث آزمون‌های قبلی (۴ و ۵)	هنر قرون وسطی	هنر و معماری جهان اسلام	هنر و معماری اسلامی ایران (از دوره صفوی تا عصر معاصر)	مرحله ۶ ۱۴۰۱/۱۱/۱۴
مباحث آزمون‌های قبلی (۵ و ۶)	هنر رنسانس، باروک و روکوکو		هنر نگارگری اسلامی (پیش از عصر صفوی)	مرحله ۷ ۱۴۰۱/۱۲/۰۵
مباحث آزمون‌های قبلی (۶ و ۷)	سبک‌ها و گرایش‌های هنری اروپا در قرون ۱۹ و ۲۰ میلادی		هنر نگارگری اسلامی (از دوره صفوی تا عصر معاصر)	مرحله ۸ ۱۴۰۱/۱۲/۱۹
کل مباحث با تأکید بر جمع‌بندی مباحث آزمون مرحله اول، دوم و سوم				جامع ۱ ۱۴۰۲/۰۱/۲۵
کل مباحث با تأکید بر جمع‌بندی مباحث آزمون مرحله چهارم، پنجم و ششم				جامع ۲ ۱۴۰۲/۰۲/۱۵
کل مباحث با تأکید بر جمع‌بندی مباحث آزمون مرحله هفتم و هشتم				جامع ۳ ۱۴۰۲/۰۳/۰۵
کل مباحث منطبق با آزمون سراسری				جامع ۴ ۱۴۰۱/۰۳/۲۶

جدول ۲- فهرست موضوعی و بودجه‌بندی درس درک عمومی ریاضی - فیزیک آزمون‌های آزمایشی مرحله‌ای و جامع سنجش یازدهم و دوازدهم در سال تحصیلی ۱۴۰۱ - ۱۴۰۲ (گروه هنر)

موضوع آزمون					شماره آزمون/تاریخ
فیزیک		ریاضی			
فشار و گرما	موج	هوش و استعداد	تبدیلات هندسی - مثلث	مجموعه‌های اعداد - الگو و دنباله	مرحله ۱ ۱۴۰۱/۰۷/۲۹
الکتریسیته	فشار و گرما	هوش و استعداد	مثلث - مثلثات	الگو و دنباله - مجموعه‌ها	مرحله ۲ ۱۴۰۱/۰۸/۱۳
آینه و عدسی	الکتریسیته	هوش و استعداد	مثلثات - تالس - تشابه	مجموعه‌ها - عبارتهای گویا و گنگ	مرحله ۳ ۱۴۰۱/۰۹/۰۴
مباحث آزمون‌های قبلی	آینه و عدسی	مباحث مراحل ۲ و ۳		عبارتهای گویا و گنگ - عبارتهای جبری	مرحله ۴ ۱۴۰۱/۰۹/۲۵
جمع‌بندی مباحث آزمون‌های گذشته					مرحله ۵ (جمع‌بندی نیمسال اول) ۱۴۰۱/۱۰/۲۳
مباحث آزمون‌های قبلی	نیرو و حرکت	هوش و استعداد	چهارضلعی‌ها - چندضلعی‌ها	حل مسئله	مرحله ۶ ۱۴۰۱/۱۱/۱۴
مباحث آزمون‌های قبلی	نیرو و حرکت	هوش و استعداد	چندضلعی‌ها - دایره	حل مسئله - تابع	مرحله ۷ ۱۴۰۱/۱۲/۰۵
مباحث آزمون‌های قبلی		هوش و استعداد	دایره - حجم	تابع - شمارش	مرحله ۸ ۱۴۰۱/۱۲/۱۹
کل مباحث با تأکید بر موضوع آزمون مراحل اول، دوم، سوم، چهارم، پنجم					جامع ۱ ۱۴۰۲/۰۱/۲۵
کل مباحث با تأکید بر موضوع آزمون مراحل ششم، هفتم، هشتم					جامع ۲ ۱۴۰۲/۰۲/۱۵
کل مباحث					جامع ۳ ۱۴۰۲/۰۳/۰۵
کل مباحث					جامع ۴ ۱۴۰۱/۰۳/۲۶

جدول ۳- فهرست موضوعی و بودجه‌بندی درس **خلاقیت تصویری و تجسمی** آزمون‌های آزمایشی **مرحله‌ای و جامع** **سنجش یازدهم و دوازدهم** در سال تحصیلی **۱۴۰۲ - ۱۴۰۱** (گروه هنر)

شماره آزمون/تاریخ	طراحی ۱	مبانی هنرهای تجسمی	طراحی ۲	کارگاه چاپ دستی	خط در گرافیک	پایه و اصول صفحه‌آرایی	مباحث موضوعی
مرحله ۱ ۱۴۰۱/۰۷/۲۹	فصل اول و دوم	فصول اول و دوم	-----	-----	فصل اول (تا سر طراحی گرافیک)	-----	مطالب مربوط به کنتراست(تضاد) و نتایج آن
مرحله ۲ ۱۴۰۱/۰۸/۱۳	فصل سوم و چهارم	فصل سوم	-----	-----	فصل دوم (تا سر روش‌های نگارش)	-----	دقت در تصاویر، اطلاع از تأثیرات بصری تعادل، تقارن، ریتم و هماهنگی
مرحله ۳ ۱۴۰۱/۰۹/۰۴	فصل پنجم و ششم	فصل چهارم	-----	-----	فصل اول (تا سر آشنایی با چاپ دستی و روش‌های عملی آن)	فصل اول و دوم (تا سر صفحه‌آرایی کتاب)	انواع روش‌های جلب توجه بصری و تأکید
مرحله ۴ ۱۴۰۱/۰۹/۲۵	فصل هفتم و هشتم	فصل پنجم	-----	-----	فصل دوم (تا سر واژه‌نامه)	فصل سوم	درک انواع روش‌های فضاسازی و ترکیب‌بندی تصاویر، کتاب کارگاه هنر ۱
مرحله ۵ (جمع‌بندی نیمسال اول) ۱۴۰۱/۱۰/۲۳	کل کتاب	مرور بخش اول	-----	واژه نامه‌ی چاپ	مرور چهار فصل اول	فصل چهارم	مرور کلیه موارد فوق
مرحله ۶ ۱۴۰۱/۱۱/۱۴	-----	فصول ششم و هفتم	-----	-----	فصل پنجم (تا انتهای کتاب)	فصل پنجم (تا سر مراحل قبل از صفحه‌آرایی مجله)	درک روابط اجزا و شناختن انواع حروف و خطوط سنتی در آرم، نشانه
مرحله ۷ ۱۴۰۱/۱۲/۰۵	-----	فصول هشتم و نهم	-----	-----	-----	فصل ششم	درک روابط اجزا و شناختن انواع حروف و خطوط سنتی در آرم، نشانه
مرحله ۸ ۱۴۰۱/۱۲/۱۹	-----	فصول دهم و یازدهم	-----	-----	-----	فصل هفتم (تا انتهای کتاب)	مرور کلیه موارد فوق
جامع ۱ ۱۴۰۲/۰۱/۲۵	کل مباحث با تأکید بر جمع‌بندی مباحث آزمون مرحله اول، دوم و سوم						
جامع ۲ ۱۴۰۲/۰۲/۱۵	کل مباحث با تأکید بر جمع‌بندی مباحث آزمون مرحله چهارم، پنجم و ششم						
جامع ۳ ۱۴۰۲/۰۳/۰۵	کل مباحث با تأکید بر جمع‌بندی مباحث آزمون مرحله هفتم و هشتم						
جامع ۴ ۱۴۰۱/۰۳/۲۶	کل مباحث منطبق با آزمون سراسری						

جدول ۱- فهرست موضوعی و بودجه‌بندی درس **زبان تخصصی** آزمون‌های آزمایشی **مرحله‌ای و جامع** سنجش **یازدهم و دوازدهم** در سال تحصیلی **۱۴۰۱-۱۴۰۲** (گروه زبان)

موضوع آزمون						شماره آزمون / تاریخ
مروری			جدید			
-----			مطابقت فاعل و فعل	ضمایر	زمان‌ها	مرحله ۱ ۱۴۰۱/۰۷/۲۹
مطابقت فاعل و فعل	ضمایر	زمان‌ها	صفت و قید	معلوم و مجهول	معرف‌های اسم	مرحله ۲ ۱۴۰۱/۰۸/۱۳
صفت و قید	معلوم و مجهول	معرف‌های اسم	افعال کمکی	حروف اضافه	شکل فعل دوم	مرحله ۳ ۱۴۰۱/۰۹/۰۴
افعال کمکی	حروف اضافه	شکل فعل دوم	حروف ربط	سوالات کوتاه انتهای جمله	جمله‌واره‌های وصفی	مرحله ۴ ۱۴۰۱/۰۹/۲۵
حروف ربط	سوالات کوتاه انتهای جمله	جمله‌واره‌های وصفی	وجه التزامی	بیان آرزو	جمله‌واره‌های اسمی	مرحله ۵ (جمع‌بندی نیمسال اول) ۱۴۰۱/۱۰/۲۳
وجه التزامی	بیان آرزو	جمله‌واره‌های اسمی	جملات سببی		وارونگی	مرحله ۶ ۱۴۰۱/۱۱/۱۴
جملات سببی		وارونگی	جملات شرطی		نقل قول	مرحله ۷ ۱۴۰۱/۱۲/۵
جملات شرطی		نقل قول	اجتناب از تکرار		جمله‌واره‌های قیدی	مرحله ۸ ۱۴۰۱/۱۲/۱۹
کل موضوعات						جامع ۱ ۱۴۰۲/۰۱/۲۵
کل موضوعات						جامع ۲ ۱۴۰۲/۰۲/۱۵
کل موضوعات						جامع ۳ ۱۴۰۲/۰۳/۰۵
کل موضوعات						جامع ۴ ۱۴۰۲/۰۳/۲۶