



فهرست مطالب

۲.....	مقدمه
۳-۴.....	بودجه‌بندی دروس عمومی آزمون‌های آزمایشی مرحله‌ای و جامع کلیه رشته‌ها
۵-۶.....	بودجه‌بندی دروس اختصاصی آزمون‌های آزمایشی مرحله‌ای و جامع گروه آزمایشی علوم ریاضی و فنی
۷-۸.....	بودجه‌بندی دروس اختصاصی آزمون‌های آزمایشی مرحله‌ای و جامع گروه آزمایشی علوم تجربی
۹-۱۱.....	بودجه‌بندی دروس اختصاصی آزمون‌های آزمایشی مرحله‌ای و جامع گروه آزمایشی علوم انسانی

آزمون‌های آزمایشی سنجشِ پیش

ویژه فارغ‌التحصیلان پیش‌دانشگاهی داوطلب کنکور سراسری سال ۱۳۹۹

این آزمون‌ها در سه فاز کلی «تابستانه، مرحله‌ای و جامع» و در ۱۳ نوبت برگزار می‌شوند که بودجه‌بندی آن‌ها در صفحات بعد آمده است. فاز اول، آزمون‌های تابستانه بوده که در سه نوبت و در ماه‌های تیر، مرداد و شهریور سال جاری برگزار شده‌اند. فاز دوم، آزمون‌های مرحله‌ای است که در شش نوبت برگزار خواهند شد. هدف کلی این آزمون‌ها، بررسی و نگاه دقیق‌تر به مطالب کتاب‌های درسی و ارزیابی پیشرفت تحصیلی بر اساس بودجه‌بندی پیشنهاد شده است. در این میان، هدف آزمون مرحله چهارم که در تاریخ ۹۸/۱۰/۲۷ برگزار خواهد شد، جمع‌بندی مطالب نیمسال اول پیش‌دانشگاهی می‌باشد و هدف آن، سنجش آمادگی دانش‌آموزان و داوطلبان بر اساس پرسش‌های چهارگزینه‌ای استاندارد مرتبط با مطالب این نیمسال تحصیلی است. فاز دوم، آزمون‌های جامع بوده که در چهار نوبت برگزار خواهند شد. هدف آزمون جامع نوبت اول که در تاریخ ۹۹/۱/۲۹ برگزار خواهد شد، ارزیابی مطالب دروس پایه مطالعه شده در تعطیلات نوروز ۱۳۹۹ است. پس از آن، سه نوبت آزمون جامع برگزار خواهد شد که بودجه‌بندی آن، کاملاً منطبق با کنکور سراسری سال ۱۳۹۹ بوده و هدف آن‌ها آشنایی کامل دانش‌آموزان و داوطلبان با پرسش‌های چهارگزینه‌ای استاندارد و تلفیقی می‌باشد.

کانال تلگرام «آزمون‌های آزمایشی سنجش» @sanjesheducationgroup

جدول ۱-۱- فهرست منابع و بودجه‌بندی دروس عمومی آزمون‌های آزمایشی **سنجش پیش** در سال تحصیلی ۹۹-۱۳۹۸ (گروه‌های آزمایشی علوم ریاضی و فنی، علوم تجربی، علوم انسانی، هنر و زبان)

زبان و ادبیات فارسی (ویژه گروه انسانی)										زبان و ادبیات فارسی (به استثنای گروه انسانی)										نام درس
پیش ۲۸۷/۱ ۱۳۹۶	ادبیات پیش	سوم ۲۴۹/۱ ۱۳۹۵	زبان فارسی ۳	ادبیات فارسی ۳	دوم ۲۱۰/۱ ۱۳۹۴	ادبیات فارسی ۲	پیش ۲۸۷/۱ ۱۳۹۶	ادبیات پیش	سوم ۲۴۹/۱ ۱۳۹۵	زبان فارسی ۳	ادبیات فارسی ۳	دوم ۲۱۰/۱ ۱۳۹۴	ادبیات فارسی ۲	نام درس						
دروس ۱، ۲، ۴، ۶، ۸ و ۱۱		دروس ۱، ۱۶، ۲۳ و ۲۷	دروس ۱، ۱۲، ۱۸، ۱۹، ۲۰، ۲۱ و ۲۲	دروس ۱، ۱۱، ۱۲، ۱۳	دروس ۱، ۲، ۴، ۶، ۸ و ۱۱	دروس ۱، ۳، ۱۱ و ۲۱	دروس ۱، ۱۳، ۲۰، ۲۱ و ۲۲	دروس ۱، ۱۱، ۱۲، ۱۳						مرحله ۱ ۹۸/۸/۱۰						
سوال ۲۵										سوال ۲۵										
دروس ۵، ۷، ۱۳، ۲۰، ۲۲ و ۲۵		دروس ۶، ۱۲، ۲۰ و ۲۵ و بیاموزیم ۱۶، ۱۷، ۱۸، ۱۹ و ۲۱	دروس ۲۳، ۲۴ و ۲۵	دروس ۱۱، ۱۶، ۱۸، ۱۹ و ۲۲	دروس ۵، ۷، ۱۳، ۲۰، ۲۲ و ۲۵	دروس ۴، ۱۰، ۱۸، ۲۳ و ۵ بیاموزیم آخر کتاب	دروس ۱۰، ۱۱ و ۱۲	دروس ۱۱، ۱۶، ۱۸، ۱۹ و ۲۲						مرحله ۲ ۹۸/۹/۱						
سوال ۲۵										سوال ۲۵										
دروس ۳، ۱۹، ۲۱، ۲۳ و ۲۴		دروس ۴، ۸، ۱۰، ۱۳ و ۱۸ و بیاموزیم ۲۳ و ۲۴	دروس ۲، ۳ و ۶	دروس ۲، ۳، ۸، ۹ و ۱۷	دروس ۳، ۱۹، ۲۱، ۲۳ و ۲۴	دروس ۲، ۶، ۸، ۱۴ و ۱۶	دروس ۲، ۸ و ۹	دروس ۲، ۳، ۸، ۹ و ۱۷						مرحله ۳ ۹۸/۹/۲۹						
سوال ۲۵										سوال ۲۵										
دروس ۱۴، ۱۶، ۲۶ و ۲۷		دروس ۱، ۱۴، ۲۱ و ۲۴	دروس ۵، ۱۰، ۱۶ و ۱۷	دروس ۵، ۶، ۷ و ۱۰	دروس ۱۴، ۱۶، ۲۶ و ۲۷	دروس ۱، ۱۲، ۱۹ و ۲۲	دروس ۴، ۵، ۱۴ و ۱۹	دروس ۵، ۶، ۷ و ۱۰						مرحله ۴ (جمع بندی نیمسال اول) ۹۸/۱۰/۲۷						
سوال ۲۵										سوال ۲۵										
دروس ۱۵ و ۱۷		دروس ۲، ۳، ۷، ۹ و ۱۰ و زبان فارسی ۲	دروس ۴، ۷، ۸، ۹ و ۱۱	دروس ۱۴، ۱۵، ۲۰ و ۲۱	دروس ۱۵ و ۱۷	دروس ۲، ۷، ۹ و ۱۰ و زبان فارسی ۲	دروس ۶ و ۷	دروس ۱۴، ۱۵، ۲۰ و ۲۱						مرحله ۵ ۹۸/۱۱/۲۵						
سوال ۲۵										سوال ۲۵										
دروس ۱۲ و ۱۸		دروس ۵، ۱۱، ۱۵، ۱۷، ۱۹، ۲۲ و ۲۶	دروس ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۲۶ و ۲۷	دروس ۴، ۲۳ و ۲۴	دروس ۱۲ و ۱۸	دروس ۳، ۱۵، ۱۶، ۱۷ و ۱۸ و ۲۴	دروس ۴، ۲۳ و ۲۴							مرحله ۶ ۹۸/۱۲/۲۳						
سوال ۲۵										سوال ۲۵										
-----		کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	-----	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب						جامع ۱ ۹۹/۱/۲۹						
سوال ۲۵										سوال ۲۵										
کل کتاب		کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب						جامع ۲ ۹۹/۲/۱۹						
سوال ۲۵										سوال ۲۵										
کل کتاب		کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب						جامع ۳ ۹۹/۳/۹						
سوال ۲۵										سوال ۲۵										
کل کتاب		کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب						جامع ۴ ۹۹/۳/۳۰						
سوال ۲۵										سوال ۲۵										

ادامه جدول ۱-۲ - فهرست منابع و بودجه‌بندی دروس عمومی آزمون‌های آزمایشی **سبش پیش** در سال تحصیلی ۹۹-۱۳۹۸ (گروه‌های آزمایشی علوم ریاضی و فنی، علوم تجربی، علوم انسانی، هنر و زبان)

نام درس	عربی، زبان قرآن (به استثنا گروه انسانی)				عربی، زبان قرآن (ویژه گروه انسانی)				فرهنگ و معارف اسلامی				زبان انگلیسی			
	عربی ۲	دوم ۱۳۹۴	عربی ۳	سوم ۱۳۹۵	عربی ۲	دوم ۱۳۹۴	دین و زندگی ۲	سوم ۱۳۹۵	دین و زندگی ۳	سوم ۱۳۹۵	پیش ۱۳۹۶	دین و زندگی پیش	پیش ۱۳۹۶	سوم ۱۳۹۵	زبان ۳	پیش ۱۳۹۶
مرحله ۱ ۹۸/۸/۱۰	درس‌های ۱، ۲ و ۳	درس‌های ۱، ۲ و ۳	درس‌های ۱، ۲ و ۳	درس‌های ۱، ۲ و ۳	درس‌های ۱، ۲ و ۳	درس‌های ۱، ۲ و ۳	درس‌های ۱، ۲ و ۳	درس‌های ۱، ۲ و ۳	درس‌های ۱، ۲ و ۳	درس‌های ۱، ۲ و ۳	درس‌های ۱، ۲ و ۳	درس‌های ۱، ۲ و ۳	درس‌های ۱، ۲ و ۳	درس‌های ۱، ۲ و ۳	درس‌های ۱، ۲ و ۳	درس‌های ۱، ۲ و ۳
مرحله ۲ ۹۸/۹/۱	درس ۱ تا پایان درس ۴	درس‌های ۱، ۲ و ۳	درس‌های ۱، ۲ و ۳	درس‌های ۱، ۲ و ۳	درس‌های ۱، ۲ و ۳	درس‌های ۱ تا پایان درس ۵	درس‌های ۱ تا پایان درس ۷	درس‌های ۱ تا پایان درس ۷	درس‌های ۱ تا پایان درس ۷	درس‌های ۱ تا پایان درس ۷	درس‌های ۱ تا پایان درس ۷	درس‌های ۱ تا پایان درس ۷	درس‌های ۱ تا پایان درس ۷	درس‌های ۱ تا پایان درس ۷	درس‌های ۱ تا پایان درس ۷	درس‌های ۱ تا پایان درس ۷
مرحله ۳ ۹۸/۹/۲۹	درس ۳ تا پایان درس ۶	درس‌های ۳ و ۴	درس‌های ۳ و ۴	درس‌های ۳ و ۴	درس‌های ۳ و ۴	درس‌های ۳ تا پایان درس ۶	درس‌های ۳ تا پایان درس ۱۰	درس‌های ۳ تا پایان درس ۱۰	درس‌های ۳ تا پایان درس ۱۰	درس‌های ۳ تا پایان درس ۱۰	درس‌های ۳ تا پایان درس ۱۰	درس‌های ۳ تا پایان درس ۱۰	درس‌های ۳ تا پایان درس ۱۰	درس‌های ۳ تا پایان درس ۱۰	درس‌های ۳ تا پایان درس ۱۰	درس‌های ۳ تا پایان درس ۱۰
مرحله ۴ (جمع بندی نیمسال اول) ۹۸/۱۰/۲۷	درس ۱ تا پایان درس ۷	درس ۱ تا پایان درس ۴	درس ۱ تا پایان درس ۴	درس ۱ تا پایان درس ۴	درس ۱ تا پایان درس ۴	درس ۱ تا پایان درس ۸	درس ۱ تا پایان درس ۱۰	درس ۱ تا پایان درس ۱۰	درس ۱ تا پایان درس ۱۰	درس ۱ تا پایان درس ۱۰	درس ۱ تا پایان درس ۱۰	درس ۱ تا پایان درس ۱۰	درس ۱ تا پایان درس ۱۰	درس ۱ تا پایان درس ۱۰	درس ۱ تا پایان درس ۱۰	درس ۱ تا پایان درس ۱۰
مرحله ۵ ۹۸/۱۱/۲۵	درس ۶ تا پایان درس ۹	درس‌های ۵ و ۶	درس‌های ۵ و ۶	درس‌های ۵ و ۶	درس‌های ۵ و ۶	درس ۶ تا پایان درس ۹	درس‌های ۶ تا پایان درس ۱۳	درس‌های ۶ تا پایان درس ۱۳	درس‌های ۶ تا پایان درس ۱۳	درس‌های ۶ تا پایان درس ۱۳	درس‌های ۶ تا پایان درس ۱۳	درس‌های ۶ تا پایان درس ۱۳	درس‌های ۶ تا پایان درس ۱۳	درس‌های ۶ تا پایان درس ۱۳	درس‌های ۶ تا پایان درس ۱۳	درس‌های ۶ تا پایان درس ۱۳
مرحله ۶ ۹۸/۱۲/۲۳	درس ۷ تا پایان درس ۱۰	درس ۵ تا پایان درس ۷	درس ۵ تا پایان درس ۷	درس ۵ تا پایان درس ۷	درس ۵ تا پایان درس ۷	درس ۷ تا پایان درس ۱۰	درس ۱۰ تا پایان درس ۱۶	درس ۱۰ تا پایان درس ۱۶	درس ۱۰ تا پایان درس ۱۶	درس ۱۰ تا پایان درس ۱۶	درس ۱۰ تا پایان درس ۱۶	درس ۱۰ تا پایان درس ۱۶	درس ۱۰ تا پایان درس ۱۶	درس ۱۰ تا پایان درس ۱۶	درس ۱۰ تا پایان درس ۱۶	درس ۱۰ تا پایان درس ۱۶
جامع ۱ ۹۹/۱/۲۹	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	کل کتاب
جامع ۲ ۹۹/۲/۱۹	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	کل کتاب
جامع ۳ ۹۹/۳/۹	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	کل کتاب
جامع ۴ ۹۹/۳/۳۰	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	کل کتاب

جدول ۱-۲- فهرست منابع و بودجه‌بندی دروس اختصاصی آزمون‌های آزمایشی **سنجش پیش** در سال تحصیلی ۹۹-۱۳۹۸ (گروه آزمایشی علوم ریاضی و فنی)

ریاضیات													نام درس					
پیش ۱۳۹۶	گسسته	پیش ۱۳۹۶	دیفرانسیل	پیش ۱۳۹۶	هندسه تحلیلی	سوم ۱۳۹۵	جبر و احتمال	سوم ۱۳۹۵	حسابان	سوم ۱۳۹۵	هندسه ۲	دوم ۱۳۹۴		آمار و مدل‌سازی	دوم ۱۳۹۴	هندسه ۱	دوم ۱۳۹۴	ریاضی ۲
فصل‌های ۱ و ۲		فصل‌های ۰ و ۱ (تا ابتدای ص ۶-۳۸)		فصل ۱ (تا ابتدای ضرب خارجی ص ۲۵)		فصل ۱ (تا ابتدای ۱-۸ ص ۱۷)		فصل ۴ (تا ابتدای پیوستگی توابع)		فصل ۱ (تا ابتدای ۱-۳ ص ۲۲)		-----		فصل ۱ (تا ابتدای ۱-۵ ص ۲۱)		فصل ۷		مرحله ۱ ۹۸/۸/۱۰
سوال ۳۰																		
فصل ۱ تا پایان فصل ۳		فصل‌های ۰، ۱ و ۲ (تا ابتدای ۲-۶ ص ۶۹)		فصل‌های ۱ و ۲ (تا ابتدای صفحه در فضا ص ۴۲)		فصل ۱		فصل‌های ۲ و ۴		فصل ۱		-----		فصل‌های ۱ و ۲ (تا ابتدای ۲-۲ ص ۵۳)		فصل ۷ و ۲		مرحله ۲ ۹۸/۹/۱
سوال ۳۰																		
فصل ۳ تا پایان فصل ۵		فصل‌های ۱ (از ابتدای ۱-۶ تا ۳۸ ص ۳۸) و ۲ (تا ابتدای ۲-۱۶ ص ۱۰۷)		فصل ۱ (ابتدای ضرب خارجی ص ۲۵، ۲ و ۳ (۱-۳ تا ابتدای سهمی ص ۶۴))		فصل‌های ۱ (از ابتدای ۱-۸ ص ۱۷) و ۲		فصل‌های ۲ و ۳		فصل‌های ۱ (از ابتدای ۱-۳ ص ۲۲) و ۲		-----		فصل‌های ۱ (از ابتدای ۱-۵ ص ۲۱) و ۲		فصل ۵ و ۲		مرحله ۳ ۹۸/۹/۲۹
سوال ۳۰																		
فصل ۱ تا پایان فصل ۶		فصل‌های ۰، ۱، ۲ و ۳ (تا ابتدای ۳-۹ ص ۱۵۴)		فصل‌های ۱، ۲ و ۳ (تا ابتدای انتقال محورهای مختصات ص ۷۶)		-----		فصل‌های ۳، ۴ و ۵		-----		فصل ۱ تا پایان فصل ۴		-----		فصل ۴ و ۵		مرحله ۴ (جمع بندی نیمسال اول) ۹۸/۱۰/۲۷
سوال ۳۰																		
فصل ۵ و ۶		فصل ۲ (ابتدای ۲-۱۶ ص ۱۰۷) و ۳ (تا ابتدای ۳-۱۲ ص ۱۶۵)		فصل ۳ (از سهمی ص ۶۴) و ۴ (تا ترانزاده یک ماتریس ص ۱۰۵)		فصل‌های ۲ و ۳		فصل‌های ۱ و ۵		فصل‌های ۲ و ۳ (تا ابتدای ۳-۴ ص ۱۰۴)		-----		فصل‌های ۲ (از ابتدای ۲-۳ ص ۵۳) و ۳ (تا ابتدای ۳-۳ ص ۸۳)		فصل ۴ و ۱		مرحله ۵ ۹۸/۱۱/۲۵
سوال ۳۰																		
فصل ۶ و ۷		فصل ۲ (ابتدای ۲-۱۶ ص ۱۰۷) و ۳		فصل ۳ (از سهمی ص ۶۴) و ۴		فصل‌های ۳ و ۴		فصل ۱		فصل‌های ۳ و ۴		فصل ۵ تا پایان فصل ۷		فصل‌های ۳ و ۴		فصل ۱ و ۳ و ۶		مرحله ۶ ۹۸/۱۲/۲۳
سوال ۳۰																		
-----		-----		-----		کل کتاب		کل کتاب		کل کتاب		کل کتاب (به جز فصل ۸)		کل کتاب		کل کتاب		جامع ۱ ۹۹/۱/۲۹
سوال ۵۵																		
کل کتاب		کل کتاب		کل کتاب		کل کتاب		کل کتاب		کل کتاب		کل کتاب (به جز فصل ۸)		کل کتاب		کل کتاب		جامع ۲ ۹۹/۲/۱۹
سوال ۵۵																		
کل کتاب		کل کتاب		کل کتاب		کل کتاب		کل کتاب		کل کتاب		کل کتاب (به جز فصل ۸)		کل کتاب		کل کتاب		جامع ۳ ۹۹/۳/۹
سوال ۵۵																		
کل کتاب		کل کتاب		کل کتاب		کل کتاب		کل کتاب		کل کتاب		کل کتاب (به جز فصل ۸)		کل کتاب		کل کتاب		جامع ۴ ۹۹/۳/۳۰
سوال ۵۵																		

ادامه جدول ۲-۲- فهرست منابع و بودجه‌بندی دروس اختصاصی آزمون‌های آزمایشی **سنجش پیش** در سال تحصیلی ۹۹-۱۳۹۸ (گروه آزمایشی علوم ریاضی و فنی)

نام درس	فیزیک						شیمی					
	فیزیک ۱		فیزیک ۲		فیزیک ۳		شیمی ۱		شیمی ۲		شیمی ۳	
	اول ۱۳۹۳	دوم ۱۳۹۴	اول ۱۳۹۳	دوم ۱۳۹۴	سوم ۱۳۹۵	پیش ۱۳۹۶	اول ۱۳۹۳	دوم ۱۳۹۴	سوم ۱۳۹۵	پیش ۱۳۹۶	اول ۱۳۹۳	دوم ۱۳۹۴
مرحله ۱ ۹۸/۸/۱۰	فصل ۱		فصل‌های ۱ و ۲		فصل ۲		فصل ۱		از صفحه ۱ تا پایان صفحه ۴۱		از صفحه ۱ تا پایان صفحه ۱۹	
	سوال ۲۵						سوال ۲۵					
مرحله ۲ ۹۸/۹/۱	فصل ۳		فصل‌های ۳ و ۴		فصل ۳		فصل‌های ۱ و ۲		از صفحه ۴۲ تا صفحه ۷۲ (تا ابتدای مولکول‌ها را چگونه نمایش می‌دهند)		از صفحه ۱ تا پایان صفحه ۳۶	
	سوال ۲۵						سوال ۲۵					
مرحله ۳ ۹۸/۹/۲۹	فصل ۴		فصل ۵		فصل ۱		فصل‌های ۲ و ۳		از صفحه ۷۳ تا پایان صفحه ۱۰۸		از صفحه ۱ تا صفحه ۵۳ (تا ابتدای شیمی و زندگی)	
	سوال ۲۵						سوال ۲۵					
مرحله ۴ (جمع بندی نیمسال اول) ۹۸/۱۰/۲۷	-----		-----		-----		فصل ۱ تا پایان فصل ۴		از صفحه ۱ تا پایان صفحه ۳۸		از صفحه ۱ تا پایان صفحه ۷۲	
	سوال ۲۵						سوال ۲۵					
مرحله ۵ ۹۸/۱۱/۲۵	فصل‌های ۲ و ۵		فصل ۶		فصل ۳		فصل‌های ۴ و ۵		از صفحه ۳۹ تا پایان صفحه ۷۲		از صفحه ۷۳ تا پایان صفحه ۹۰	
	سوال ۲۵						سوال ۲۵					
مرحله ۶ ۹۸/۱۲/۲۳	فصل‌های ۴ و ۵		فصل‌های ۵ و ۶		فصل ۴		فصل‌های ۶ و ۷		از صفحه ۷۳ تا پایان صفحه ۱۰۴		از صفحه ۷۳ تا صفحه ۱۰۸ (تا ابتدای راه‌های جلوگیری از خوردگی آهن)	
	سوال ۲۵						سوال ۲۵					
جامع ۱ ۹۹/۱/۲۹	کل کتاب		کل کتاب		کل کتاب		کل کتاب		کل کتاب		کل کتاب	
	سوال ۴۵						سوال ۳۵					
جامع ۲ ۹۹/۲/۱۹	کل کتاب		کل کتاب		کل کتاب		کل کتاب		کل کتاب		کل کتاب	
	سوال ۴۵						سوال ۳۵					
جامع ۳ ۹۹/۳/۹	کل کتاب		کل کتاب		کل کتاب		کل کتاب		کل کتاب		کل کتاب	
	سوال ۴۵						سوال ۳۵					
جامع ۴ ۹۹/۳/۳۰	کل کتاب		کل کتاب		کل کتاب		کل کتاب		کل کتاب		کل کتاب	
	سوال ۴۵						سوال ۳۵					

ادامه جدول ۳-۲- فهرست منابع و بودجه‌بندی دروس اختصاصی آزمون‌های آزمایشی **سنجش پیش** در سال تحصیلی ۹۹-۱۳۹۸ (گروه آزمایشی علوم تجربی)

نام درس	فیزیک						شیمی							
	فیزیک ۱		فیزیک ۲		فیزیک ۳		شیمی ۱		شیمی ۲		شیمی ۳			
	اول ۱۳۹۳	۲ ۲۰۲۱	فیزیک ۲ ۲۰۲۱	دوم ۱۳۹۴	فیزیک ۳ ۲۰۲۱	سوم ۱۳۹۵	فیزیک پیش ۱۳۹۶	۱۷۷۲	شیمی ۲ ۲۰۲۱	دوم ۱۳۹۴	شیمی ۳ ۲۰۲۱	سوم ۱۳۹۵	شیمی پیش ۱۳۹۶	پیش ۱۷۸۷
مرحله ۱ ۹۸/۸/۱۰	فصل ۱		فصل‌های ۱ و ۲		فصل ۱		فصل ۱		از صفحه ۱ تا پایان صفحه ۴۱		از صفحه ۱ تا پایان صفحه ۱۹			
	سوال ۲۰						سوال ۲۵							
مرحله ۲ ۹۸/۹/۱	فصل ۳		فصل‌های ۳ و ۴		فصل ۲		فصل‌های ۱ و ۲		از صفحه ۴۲ تا صفحه ۷۲ (تا ابتدای مولکول‌ها را چگونه نمایش می‌دهند)		از صفحه ۱ تا پایان صفحه ۳۶			
	سوال ۲۰						سوال ۲۵							
مرحله ۳ ۹۸/۹/۲۹	فصل ۴		فصل ۵		فصل‌های ۱ و ۲		فصل‌های ۲ و ۳		از صفحه ۷۳ تا پایان صفحه ۱۰۸		از صفحه ۱ تا صفحه ۵۳ (تا ابتدای شیمی و زندگی)			
	سوال ۲۰						سوال ۲۵							
مرحله ۴ (جمع بندی نیمسال اول) ۹۸/۱۰/۲۷	-----		-----		-----		فصل ۱ تا پایان فصل ۴		از صفحه ۱ تا پایان صفحه ۳۸		از صفحه ۱ تا پایان صفحه ۷۲			
	سوال ۲۰						سوال ۲۵							
مرحله ۵ ۹۸/۱۱/۲۵	فصل‌های ۲ و ۵		فصل ۶		فصل ۳		فصل‌های ۴ و ۵		از صفحه ۳۹ تا پایان صفحه ۷۲		از صفحه ۷۳ تا پایان صفحه ۹۰			
	سوال ۲۰						سوال ۲۵							
مرحله ۶ ۹۸/۱۲/۲۳	فصل‌های ۴ و ۵		فصل‌های ۵ و ۶		فصل ۴		فصل‌های ۶ و ۷		از صفحه ۷۳ تا پایان صفحه ۱۰۴		از صفحه ۷۳ تا صفحه ۱۰۸ (تا ابتدای راه‌های جلوگیری از خوردگی آهن)			
	سوال ۲۰						سوال ۲۵							
جامع ۱ ۹۹/۱/۲۹	کل کتاب		کل کتاب		کل کتاب		کل کتاب		کل کتاب		کل کتاب		-----	
	سوال ۳۰						سوال ۳۵							
جامع ۲ ۹۹/۲/۱۹	کل کتاب		کل کتاب		کل کتاب		کل کتاب		کل کتاب		کل کتاب		کل کتاب	
	سوال ۳۰						سوال ۳۵							
جامع ۳ ۹۹/۳/۹	کل کتاب		کل کتاب		کل کتاب		کل کتاب		کل کتاب		کل کتاب		کل کتاب	
	سوال ۳۰						سوال ۳۵							
جامع ۴ ۹۹/۳/۳۰	کل کتاب		کل کتاب		کل کتاب		کل کتاب		کل کتاب		کل کتاب		کل کتاب	
	سوال ۳۰						سوال ۳۵							

جدول ۴-۱- فهرست منابع و بودجه‌بندی دروس اختصاصی آزمون‌های آزمایشی **سنجش پیش** در سال تحصیلی ۹۹-۱۳۹۸ (گروه آزمایشی علوم انسانی)

نام درس	ریاضی						اقتصاد						زبان و ادبیات فارسی					
	ریاضیات ۱	اول	آمار و مدل سازی	دوم	ریاضی	سوم	اقتصاد	دوم	تاریخ ادبیات ایران و جهان ۱	دوم	تاریخ ادبیات ایران و جهان ۲	سوم	آرایه‌های ادبی	سوم	ادبیات فارسی	پیش		
	۱۳۹۳	۲۰۱۱	۲۰۱۱	۱۳۹۴	۲۵۱۶	۱۳۹۵	۲۰۱۱	۱۳۹۴	۲۰۱۱	۱۳۹۴	۲۰۱۱	۲۷۶۱	۲۰۱۱	۲۰۱۱	۱۳۹۶	۲۰۱۱		
مرحله ۱ ۹۸/۸/۱۰	از صفحه ۱ تا پایان صفحه ۴۹	-----	فصل ۱ (تا ابتدای ۶-۱ ص ۲۱)	فصل ۱	بخش‌های ۱ و ۲ (تا ابتدای ص ۴۳)	بخش ۱ و ۲	بخش ۱ و ۲	درس ۱ تا پایان درس ۴	سوال ۱۵	سوال ۱۵	سوال ۲۵	سوال ۲۵	سوال ۲۵	سوال ۲۵	سوال ۲۵	سوال ۲۵		
مرحله ۲ ۹۸/۹/۱	از صفحه ۱ تا پایان صفحه ۹۷	-----	فصل ۱	فصل‌های ۱ و ۲ (تا ابتدای ص ۴-۲)	بخش‌های ۱ و ۲	بخش ۲ تا پایان بخش ۵	بخش ۳	درس ۳ تا پایان درس ۶	سوال ۱۵	سوال ۱۵	سوال ۲۵	سوال ۲۵	سوال ۲۵	سوال ۲۵	سوال ۲۵	سوال ۲۵		
مرحله ۳ ۹۸/۹/۲۹	از صفحه ۵۰ تا پایان صفحه ۱۳۹	-----	فصل ۱ (ابتدای ۶-۱ ص ۳۱) و ۲ (تا ابتدای ۳-۲ ص ۵۴)	فصل ۲	بخش‌های ۲ (از ابتدای ص ۴۳) و ۳	-----	-----	درس ۷ و ۱۵ تا پایان درس ۲۰	سوال ۱۵	سوال ۱۵	سوال ۲۵	سوال ۲۵	سوال ۲۵	سوال ۲۵	سوال ۲۵	سوال ۲۵		
مرحله ۴ (جمع بندی نیمسال اول) ۹۸/۱۰/۲۷	-----	فصل ۱ تا پایان ۴	-----	فصل‌های ۱، ۲ و ۳	بخش‌های ۱، ۲ و ۳	بخش ۴ تا ۶	بخش ۷ و ۶	درس ۱۶ تا پایان درس ۱۹	سوال ۱۵	سوال ۱۵	سوال ۲۵	سوال ۲۵	سوال ۲۵	سوال ۲۵	سوال ۲۵	سوال ۲۵		
مرحله ۵ ۹۸/۱۱/۲۵	از صفحه ۹۸ تا پایان صفحه ۱۵۷	-----	فصل ۲	فصل‌های ۳ و ۴ (تا ابتدای ص ۲-۴)	بخش‌های ۴ و ۵	بخش ۸ تا پایان بخش ۱۰	بخش ۱۰ تا پایان بخش ۲۱	درس ۸ تا پایان درس ۱۴	سوال ۱۵	سوال ۱۵	سوال ۲۵	سوال ۲۵	سوال ۲۵	سوال ۲۵	سوال ۲۵	سوال ۲۵		
مرحله ۶ ۹۸/۱۲/۲۳	از صفحه ۱۴۰ تا صفحه ۲۰۷	فصل‌های ۵، ۶ و ۷	فصل ۳	فصل ۴	بخش ۴ تا پایان بخش ۶	درس ۱۹ تا پایان درس ۲۶	درس ۲۲ تا پایان درس ۲۴	درس ۲۰ تا پایان درس ۲۵	سوال ۱۵	سوال ۱۵	سوال ۲۵	سوال ۲۵	سوال ۲۵	سوال ۲۵	سوال ۲۵	سوال ۲۵		
جامع ۱ ۹۹/۱/۲۹	کل کتاب	کل کتاب (به جز فصل ۸)	کل کتاب	-----	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	سوال ۲۰	سوال ۱۵	سوال ۳۰	سوال ۳۰	سوال ۳۰	سوال ۳۰	سوال ۳۰	سوال ۳۰		
جامع ۲ ۹۹/۲/۱۹	کل کتاب	کل کتاب (به جز فصل ۸)	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	سوال ۲۰	سوال ۱۵	سوال ۳۰	سوال ۳۰	سوال ۳۰	سوال ۳۰	سوال ۳۰	سوال ۳۰		
جامع ۳ ۹۹/۳/۹	کل کتاب	کل کتاب (به جز فصل ۸)	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	سوال ۲۰	سوال ۱۵	سوال ۳۰	سوال ۳۰	سوال ۳۰	سوال ۳۰	سوال ۳۰	سوال ۳۰		
جامع ۴ ۹۹/۳/۳۰	کل کتاب	کل کتاب (به جز فصل ۸)	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	سوال ۲۰	سوال ۱۵	سوال ۳۰	سوال ۳۰	سوال ۳۰	سوال ۳۰	سوال ۳۰	سوال ۳۰		

ادامه جدول ۴-۲- فهرست منابع و بودجه‌بندی دروس اختصاصی آزمون‌های آزمایشی **سنجش پیش** در سال تحصیلی ۹۹-۱۳۹۸ (گروه آزمایشی علوم انسانی)

نام درس	زبان عربی						تاریخ						جغرافی					
	عربی ۲		عربی ۳		عربی پیش		تاریخ ایران و جهان ۲		تاریخ ایران و جهان ۱		تاریخ شناسی		جغرافیا ۱		جغرافیا ۲		جغرافیا پیش	
	دوم ۱۳۹۴	سوم ۱۳۹۵	دوم ۱۳۹۴	سوم ۱۳۹۵	پیش ۱۳۹۶	۱۳۹۷	دوم ۱۳۹۴	سوم ۱۳۹۵	پیش ۱۳۹۶	۱۳۹۷	دوم ۱۳۹۴	سوم ۱۳۹۵	پیش ۱۳۹۶	۱۳۹۷	دوم ۱۳۹۴	سوم ۱۳۹۵	پیش ۱۳۹۶	۱۳۹۷
مرحله ۱ ۹۸/۸/۱۰	درس‌های ۱، ۲ و ۳	درس‌های ۱ و ۲	درس‌های ۱ و ۲	درس ۱ تا پایان درس ۹	-----	درس ۱ تا پایان درس ۳	درس ۱ تا پایان درس ۵	-----	درس ۱ و ۲	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
	سوال ۱۵			سوال ۱۰			سوال ۱۰			سوال ۱۰			سوال ۱۰					
مرحله ۲ ۹۸/۹/۱	درس ۱ تا پایان درس ۵	درس ۱ تا پایان درس ۵	درس ۱ تا پایان درس ۳	درس ۱۰ تا پایان درس ۱۴	-----	درس ۴ و ۵	درس ۶ تا پایان درس ۱۳	-----	درس ۳	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
	سوال ۱۵			سوال ۱۰			سوال ۱۰			سوال ۱۰			سوال ۱۰					
مرحله ۳ ۹۸/۹/۲۹	درس ۴ تا پایان درس ۸	درس ۳ تا پایان درس ۸	درس‌های ۳ و ۴	درس ۱۵ تا پایان درس ۲۳	-----	درس ۶ و ۷	درس ۱۴ تا پایان درس ۱۸	-----	درس ۵ و ۴	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
	سوال ۱۵			سوال ۱۰			سوال ۱۰			سوال ۱۰			سوال ۱۰					
مرحله ۴ (جمع بندی نیمسال اول) ۹۸/۱۰/۲۷	-----	-----	درس ۱ تا پایان درس ۵	-----	درس ۱ تا پایان درس ۱۱	درس ۸ و ۹	درس ۱ تا پایان درس ۶	-----	درس ۷ و ۶	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
	سوال ۱۵			سوال ۱۰			سوال ۱۰			سوال ۱۰			سوال ۱۰					
مرحله ۵ ۹۸/۱۱/۲۵	درس ۸ تا پایان درس ۱۲	درس ۸ تا پایان درس ۱۲	درس‌های ۵ و ۶	-----	درس ۱۲ تا پایان درس ۱۹	درس ۱۰ تا پایان درس ۱۲	درس ۷ تا پایان درس ۱۳	-----	درس ۹ و ۸	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
	سوال ۱۵			سوال ۱۰			سوال ۱۰			سوال ۱۰			سوال ۱۰					
مرحله ۶ ۹۸/۱۲/۲۳	درس ۱۲ تا پایان درس ۱۶	درس ۱۲ تا پایان درس ۱۶	درس‌های ۶ و ۷	-----	درس ۲۰ تا پایان درس ۲۶	درس ۱۳ و ۱۴	درس ۱۴ تا پایان درس ۱۶	-----	درس ۱۱ و ۱۰	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
	سوال ۱۵			سوال ۱۰			سوال ۱۰			سوال ۱۰			سوال ۱۰					
جامع ۱ ۹۹/۱/۲۹	کل کتاب	کل کتاب	-----	کل کتاب	کل کتاب	-----	کل کتاب	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
	سوال ۲۰			سوال ۱۵			سوال ۱۵			سوال ۱۵			سوال ۱۵					
جامع ۲ ۹۹/۲/۱۹	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	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب
	سوال ۲۰			سوال ۱۵			سوال ۱۵			سوال ۱۵			سوال ۱۵					
جامع ۳ ۹۹/۳/۹	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	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب
	سوال ۲۰			سوال ۱۵			سوال ۱۵			سوال ۱۵			سوال ۱۵					
جامع ۴ ۹۹/۳/۳۰	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	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب
	سوال ۲۰			سوال ۱۵			سوال ۱۵			سوال ۱۵			سوال ۱۵					

ادامه جدول ۴-۳- فهرست منابع و بودجه‌بندی دروس اختصاصی آزمون‌های آزمایشی **سنجش پیش** در سال تحصیلی ۹۹-۱۳۹۸ (گروه آزمایشی علوم انسانی)

نام درس	علوم اجتماعی						فلسفه و منطق						روان‌شناسی	
	جامعه شناسی ۱	دوم	جامعه شناسی ۲	سوم	علوم اجتماعی	پیش	فلسفه سوم	سوم	فلسفه پیش	منطق	سوم	روان شناسی	سوم	
														۱۳۹۴
مرحله ۱ ۹۸/۸/۱۰	فصل ۱	-----	-----	-----	درس ۱ تا پایان درس ۳	درس ۱ و ۲	درس ۱ و ۲	درس ۱ و ۲	درس ۱ تا پایان درس ۳	فصل ۱				
	سوال ۱۵		سوال ۱۵		سوال ۱۵		سوال ۱۵		سوال ۱۵					
مرحله ۲ ۹۸/۹/۱	فصل ۲	-----	-----	-----	درس ۱ تا پایان درس ۵	درس ۳	درس ۳	درس ۳	درس ۱ تا پایان درس ۵	فصل‌های ۱ و ۲ (تا پایان ص ۵۰)				
	سوال ۱۵		سوال ۱۵		سوال ۱۵		سوال ۱۵		سوال ۱۵					
مرحله ۳ ۹۸/۹/۲۹	فصل ۳	-----	-----	-----	درس ۱ تا پایان درس ۸	درس ۴	درس ۴	درس ۴	درس ۴ تا پایان درس ۶	فصل‌های ۱ و ۲				
	سوال ۱۵		سوال ۱۵		سوال ۱۵		سوال ۱۵		سوال ۱۵					
مرحله ۴ (جمع بندی نیمسال اول) ۹۸/۱۰/۲۷	-----	فصل ۱	-----	-----	درس ۱ تا پایان درس ۱۰	درس ۵	درس ۵	درس ۵	درس ۶ تا پایان فصل ۸	فصل‌های ۱، ۲، ۳ (تا ابتدای تیر ص ۸۸)				
	سوال ۱۵		سوال ۱۵		سوال ۱۵		سوال ۱۵		سوال ۱۵					
مرحله ۵ ۹۸/۱۱/۲۵	-----	فصل ۲	-----	-----	درس ۹ تا پایان درس ۱۱	درس ۶	درس ۶	درس ۶	درس ۷ تا پایان درس ۱۰	فصل‌های ۳ (از ابتدای تیر ص ۸۸) و ۴ (تا ابتدای تیر ص ۱۲۲)				
	سوال ۱۵		سوال ۱۵		سوال ۱۵		سوال ۱۵		سوال ۱۵					
مرحله ۶ ۹۸/۱۲/۲۳	-----	فصل ۳	-----	-----	درس ۱۰ تا پایان درس ۱۳	درس ۷	درس ۷	درس ۷	درس ۱۰ تا پایان درس ۱۳	فصل‌های ۳ (از ابتدای تیر ص ۸۸) و ۴				
	سوال ۱۵		سوال ۱۵		سوال ۱۵		سوال ۱۵		سوال ۱۵					
جامع ۱ ۹۹/۱/۲۹	کل کتاب	کل کتاب	-----	-----	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب				
	سوال ۲۰		سوال ۲۰		سوال ۲۵		سوال ۲۵		سوال ۲۰					
جامع ۲ ۹۹/۲/۱۹	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب				
	سوال ۲۰		سوال ۲۰		سوال ۲۵		سوال ۲۵		سوال ۲۰					
جامع ۳ ۹۹/۳/۹	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب				
	سوال ۲۰		سوال ۲۰		سوال ۲۵		سوال ۲۵		سوال ۲۰					
جامع ۴ ۹۹/۳/۳۰	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب	کل کتاب				
	سوال ۲۰		سوال ۲۰		سوال ۲۵		سوال ۲۵		سوال ۲۰					

توجه ۱: عنوان مواد امتحانی در گروه هنر که در سنجش پیش و سنجش یازدهم، مشترک است، به شرح زیر می باشد:

ردیف	مواد امتحانی
۱	درک عمومی هنر
۲	درک عمومی ریاضی و فیزیک
۳	ترسیم فنی
۴	خلاقیت تصویری و تجسمی
۵	خلاقیت نمایشی
۶	خلاقیت موسیقی
۷	خواص مواد

توجه ۲: در گروه آزمایشی زبان، سوالات اختصاصی در سنجش پیش و سنجش یازدهم مشترک است.

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 ۰۲۱-۴۲۹۶۶-۰۲۱ 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 و یا هفته‌نامه پیک سنجش مراجعه نمایید.