

# محدوده‌بندی آزمون‌های ارزشیابی پیشرفت تحصیلی گزیننده (سال تحصیلی ۹۶-۹۵)

## ویژه دانش‌آموزان پایه سوم دبیرستان [درس‌های عمومی و اختصاصی رشته ریاضی و فیزیک]

موضوع	زبان و ادبیات فارسی		عربی	معارف اسلامی	زبان انگلیسی	ریاضیات		فیزیک	شیمی
	ادبیات فارسی ۳	زبان فارسی ۳	عربی ۳	دین و زندگی ۳	زبان انگلیسی ۳	حسابان	جبر و احتمال	فیزیک ۳	شیمی ۳
آزمون ۱ ۹۵/۷/۳۰	درس‌های ۲ و ۱	درس‌های ۲ و ۱	واژگان و ترجمه درس ۱ و مرور قواعد عربی ۲	درس‌های ۲ و ۱	واژگان و درک مطلب درس ۱ و مرور قواعد کتاب زبان ۲	فصل ۱ تا ابتدای ماکزیم و مینیم توابع درجه ۲	فصل ۱ تا ابتدای استدلال	فصل ۱ تا ابتدای چرخه ترمودینامیکی	بخش ۱ تا ابتدای واکنش‌های تجزیه
آزمون ۲ ۹۵/۸/۲۱	درس‌های ۴ تا ۱	درس‌های ۴ تا ۱	درس ۱	درس‌های ۳ تا ۱	درس ۱	فصل ۱ تا ابتدای ویژگی‌های آن	فصل ۱ تا ابتدای اصل لانه‌ی کبوتر	فصل ۱	بخش ۱ تا ابتدای روابط جرمی در محاسبه‌های استوکیومتری
آزمون ۳ ۹۵/۹/۱۲	درس‌های ۶ تا ۳	درس‌های ۷ تا ۳	درس‌های ۲ و ۱	درس‌های ۵ تا ۲	درس‌های ۲ و ۱	فصل‌های ۱ تا ۲ از ابتدای رسم نمودار توابع	فصل ۱	فصل‌های ۱ و ۲ تا ابتدای خطوط میدان الکتریکی	بخش ۱ تا ابتدای بازده واکنش‌های شیمیایی
آزمون ۴ ۹۵/۱۰/۳	درس‌های ۸ تا ۵	درس‌های ۱۰ تا ۵	درس‌های ۳ و ۲	درس‌های ۶ تا ۴	درس‌های ۳ و ۲	فصل‌های ۱ و ۲ از ابتدای قدرمطلق و ویژگی‌های آن و فصل ۲ تا پایان ترکیب توابع	فصل‌های ۱ و ۲ از ابتدای اصل لانه‌ی کبوتر تا ابتدای تفاضل دو مجموعه	فصل ۲ تا ابتدای بهم بستن خازن‌ها در مدار	بخش‌های ۱ و ۲ از ابتدای روابط جرمی در محاسبه‌های استوکیومتری تا ابتدای انرژی درونی و قانون اول ترمودینامیک
آزمون ۵ ۹۵/۱۱/۱	درس‌های ۱۱ تا ۱	درس‌های ۱۲ تا ۱	درس‌های ۳ تا ۱	درس‌های ۸ تا ۱	درس‌های ۳ تا ۱	فصل‌های ۱ و ۲ تا ابتدای رابطه طولی در دایره	فصل‌های ۱ و ۲ تا ابتدای رابطه هم‌ارزی	فصل‌های ۱ و ۲	بخش‌های ۱ و ۲ تا ابتدای برخی از تغییر آنتالپی‌های مهم
آزمون ۶ ۹۵/۱۱/۲۹	درس‌های ۱۳ تا ۹	درس‌های ۱۴ تا ۱۱	درس‌های ۴ و ۳	درس‌های ۹ تا ۷	درس‌های ۴ و ۳	فصل‌های ۲ و ۳ از ابتدای رسم نمودار توابع تا ابتدای معادلات مثلثاتی	فصل ۲	فصل‌های ۲ و ۳ از ابتدای توان در مدارهای الکتریکی	بخش ۲ از ابتدای انرژی درونی و قانون اول ترمودینامیک تا ابتدای آنتروپی و تعیین جهت پیشرفت واکنش‌های شیمیایی
آزمون ۷ ۹۵/۱۲/۲۰	درس‌های ۱۵ تا ۱۲	درس‌های ۱۷ تا ۱۳	درس‌های ۵ و ۴	درس‌های ۱۱ تا ۹	درس‌های ۵ و ۴	فصل ۲ از ابتدای رابطه طولی در دایره و فصل ۲ تا ابتدای تبدیل‌یافته خط و معادله‌ی آن	فصل‌های ۲ و ۳ از ابتدای رابطه هم‌ارزی تا پایان فصل ۳	فصل‌های ۳ و ۴ تا ابتدای آثار مغناطیسی جریان الکتریکی	بخش ۲ تا ابتدای واکنش‌های شیمیایی
آزمون ۸ ۹۶/۱/۲۵	درس‌های ۱۷ تا ۱۴	درس‌های ۲۰ تا ۱۵	درس‌های ۶ و ۵	درس‌های ۱۳ تا ۱۰	درس‌های ۵ تا ۳	فصل‌های ۳ و ۴ از ابتدای معادلات مثلثاتی تا ابتدای پیوستگی توابع	فصل‌های ۳ و ۴ تا ابتدای احتمال غیرهم‌شانس در فضاهای گسسته	فصل‌های ۳ و ۴ تا ابتدای احتمال	بخش ۲ از ابتدای آنتروپی و تعیین جهت پیشرفت واکنش‌های شیمیایی و بخش ۳ تا ابتدای آنتروپی و انحلال
آزمون ۹ ۹۶/۲/۸	درس‌های ۲۰ تا ۱۶	درس‌های ۲۲ تا ۱۸	درس‌های ۷ و ۶	درس‌های ۱۵ تا ۱۲	درس‌های ۶ و ۵	فصل‌های ۳ و ۴ از ابتدای تبدیل‌یافته خط و معادله‌ی آن تا ابتدای خط‌ها و صفحه‌های عمود بر هم	فصل‌های ۴ تا ابتدای قوانین احتمال	فصل‌های ۴ و ۵ تا ابتدای القاها و اثر خودالقای	بخش ۳ تا ابتدای محلول‌های الکترولیت و غیرالکترولیت
آزمون ۱۰ ۹۶/۲/۲۲	درس‌های ۲۲ تا ۱۲	درس‌های ۲۴ تا ۱۳	درس‌های ۷ تا ۴	درس‌های ۱۶ تا ۹	درس‌های ۶ تا ۴	فصل‌های ۲ تا ۴ از ابتدای رابطه طولی در دایره	فصل‌های ۲ تا ۴ از ابتدای رابطه هم‌ارزی تا پایان فصل ۴	فصل‌های ۳ تا ۵	بخش ۲ از ابتدای برخی از تغییر آنتالپی‌های مهم و بخش ۳

# محدوده‌بندی آزمون‌های ارزشیابی پیشرفت تحصیلی گزیندهو (سال تحصیلی ۹۶-۹۵)

## ویژه دانش‌آموزان پایه‌ی سوم دبیرستان [درس‌های عمومی و اختصاصی رشته علوم تجربی]

موضوع	زبان و ادبیات فارسی		عربی	معارف اسلامی	زبان انگلیسی	زمین شناسی	زیست شناسی	ریاضیات		فیزیک	شیمی
	ادبیات فارسی ۳	زبان فارسی ۳	عربی ۳	دین و زندگی ۳	زبان انگلیسی ۳	زمین شناسی	زیست شناسی ۲	ریاضی ۳	آمار و مدل‌سازی	فیزیک ۳	شیمی ۳
آزمون ۱ ۹۵/۷/۳۰	درس‌های ۲ و ۱	درس‌های ۲ و ۱	واژگان و ترجمه درس ۱ و مرور قواعد عربی ۲	واژگان و درس‌های ۲ و ۱	واژگان و درک مطلب درس ۱ و مرور قواعد کتاب زبان ۲	فصل ۱	فصل ۱	فصل ۱ تا ابتدای پیشامدهای مستقل	فصل‌های ۱ و ۲	فصل ۱ تا ابتدای انرژی پتانسیل الکتریکی	بخش ۱ تا ابتدای واکنش‌های تجزیه
آزمون ۲ ۹۵/۸/۲۱	درس‌های ۴ تا ۱	درس‌های ۴ تا ۱	درس ۱	درس‌های ۳ تا ۱	درس ۱	فصل‌های ۱ و ۲	فصل‌های ۱ و ۲	فصل‌های ۱ و ۲ تا ابتدای محاسبه‌ی نسبت‌های مثلثاتی	فصل‌های ۱ تا ۳	فصل ۱ تا ابتدای خازن	بخش ۱ تا ابتدای روابط جرمی در محاسبه‌های استوکیومتری
آزمون ۳ ۹۵/۹/۱۲	درس‌های ۶ تا ۳	درس‌های ۷ تا ۳	درس‌های ۲ و ۱	درس‌های ۵ تا ۳	درس‌های ۲ و ۱	فصل‌های ۲ و ۳	فصل‌های ۲ و ۳	فصل‌های ۱ و ۲ از ابتدای پیشامدهای مستقل تا ابتدای تابع چند ضابطه‌ای	فصل‌های ۱ تا ۴	فصل ۱ تا ابتدای بازده واکنش‌های شیمیایی	بخش ۱ تا ابتدای بازده واکنش‌های شیمیایی
آزمون ۴ ۹۵/۱۰/۳	درس‌های ۸ تا ۵	درس‌های ۱۰ تا ۵	درس‌های ۳ و ۲	فصل‌های ۲ تا ۵ تا ابتدای طبقه‌بندی کانی‌ها	درس‌های ۳ و ۲	فصل‌های ۳ تا ۵	فصل ۲ تا ابتدای ترکیب دو تابع حقیقی	فصل‌های ۴ و ۵ تا ابتدای نمودار دایره‌ای	فصل‌های ۱ و ۲ تا ابتدای خازن تا ابتدای نیرو محرکه الکتریکی و مدارها	بخش‌های ۱ و ۲ از ابتدای روابط جرمی در محاسبه‌های استوکیومتری تا ابتدای انرژی درونی و قانون اول ترمودینامیک	بخش‌های ۱ و ۲ از ابتدای روابط جرمی در محاسبه‌های استوکیومتری تا ابتدای انرژی درونی و قانون اول ترمودینامیک
آزمون ۵ ۹۵/۱۱/۱	درس‌های ۱۱ تا ۱	درس‌های ۱۲ تا ۱	درس‌های ۳ تا ۱	درس‌های ۸ تا ۱	درس‌های ۲ تا ۱	فصل‌های ۱ تا ۶	فصل‌های ۱ و ۲ تا ابتدای چرخه سلول	فصل‌های ۱ و ۲ تا ابتدای مدارهای چندحلقه‌ای و به هم بستن موازی مقاومت‌ها	فصل‌های ۱ تا ۵	فصل‌های ۱ و ۲ تا ابتدای مدارهای چندحلقه‌ای و به هم بستن موازی مقاومت‌ها	بخش‌های ۱ و ۲ تا ابتدای برخی از تغییر آنتالپی‌های مهم
آزمون ۶ ۹۵/۱۱/۲۹	درس‌های ۱۳ تا ۹	درس‌های ۱۴ تا ۱۱	درس‌های ۴ و ۳	درس‌های ۹ تا ۷	درس‌های ۴ و ۳	فصل‌های ۶ و ۷	فصل‌های ۶ و ۷	فصل‌های ۲ و ۳ از ابتدای ترکیب دو تابع حقیقی تا ابتدای قضیه‌ی فشردگی	فصل‌های ۵ و ۶	فصل ۲ از ابتدای انرژی درونی و قانون اول ترمودینامیک تا ابتدای آنتروپی و تعیین جهت پیشرفت واکنش‌های شیمیایی	بخش ۲ از ابتدای انرژی درونی و قانون اول ترمودینامیک تا ابتدای آنتروپی و تعیین جهت پیشرفت واکنش‌های شیمیایی
آزمون ۷ ۹۵/۱۲/۲۰	درس‌های ۱۵ تا ۱۲	درس‌های ۱۷ تا ۱۳	درس‌های ۵ و ۴	درس‌های ۱۱ تا ۹	درس‌های ۵ و ۴	فصل‌های ۷ و ۸	فصل‌های ۷ و ۸ تا ابتدای تعمیم حد	فصل‌های ۲ و ۳ تا ابتدای آثار مغناطیسی جریان الکتریکی	فصل‌های ۲ و ۳	بخش ۲ تا ابتدای آثار مغناطیسی جریان الکتریکی	بخش ۲ تا ابتدای آثار مغناطیسی جریان الکتریکی
آزمون ۸ ۹۶/۱/۲۵	درس‌های ۱۷ تا ۱۴	درس‌های ۲۰ تا ۱۵	درس‌های ۶ و ۵	درس‌های ۱۳ تا ۱۰	درس‌های ۵ تا ۳	فصل‌های ۸ و ۹	فصل‌های ۸ و ۹ تا ابتدای پیوستگی	فصل‌های ۶ و ۷ تا ابتدای واریانس	فصل‌های ۶ و ۷	بخش ۲ از ابتدای آنتروپی و تعیین جهت پیشرفت واکنش‌های شیمیایی و بخش ۳ تا ابتدای آنتروپی و انحلال	بخش ۲ از ابتدای آنتروپی و تعیین جهت پیشرفت واکنش‌های شیمیایی و بخش ۳ تا ابتدای آنتروپی و انحلال
آزمون ۹ ۹۶/۲/۸	درس‌های ۲۰ تا ۱۶	درس‌های ۲۲ تا ۱۸	درس‌های ۷ و ۶	درس‌های ۱۵ تا ۱۲	درس‌های ۶ و ۵	فصل‌های ۸ و ۹	فصل‌های ۸ و ۹ تا ابتدای تعریف مشتق	فصل‌های ۳ و ۴ تا ابتدای القاگرها و اثر خودالقایی	فصل ۷	بخش ۳ تا ابتدای محلول‌های الکترولیت و غیرالکترولیت	بخش ۳ تا ابتدای محلول‌های الکترولیت و غیرالکترولیت
آزمون ۱۰ ۹۶/۲/۲۲	درس‌های ۲۲ تا ۱۲	درس‌های ۲۴ تا ۱۳	درس‌های ۷ تا ۴	درس‌های ۱۶ تا ۹	درس‌های ۶ تا ۴	فصل‌های ۹ تا ۶	فصل‌های ۶ تا ۱۱ از ابتدای چرخه سلول	فصل‌های ۵ تا ۷ از ابتدای موازی مقاومت‌ها و به هم بستن مدارهای موازی مقاومت‌ها و فصل‌های ۳ و ۴	فصل‌های ۵ تا ۷	بخش ۲ از ابتدای برخی از تغییر آنتالپی‌های مهم و بخش ۳	بخش ۲ از ابتدای برخی از تغییر آنتالپی‌های مهم و بخش ۳

## محدوده‌بندی آزمون‌های ارزشیابی پیشرفت تحصیلی گزینهدو (سال تحصیلی ۹۶-۹۵)

### ویژه دانش‌آموزان پایه‌ی سوم دبیرستان [درس‌های عمومی و اختصاصی رشته ادبیات و علوم انسانی]

موضوع	زبان و ادبیات فارسی		عربی	معارف اسلامی	زبان انگلیسی	ریاضیات		ادبیات اختصاصی		تاریخ	جغرافیا	علوم اجتماعی	فلسفه	منطق	روانشناسی
	ادبیات فارسی ۳	زبان فارسی ۳	عربی ۳	دین و زندگی ۳	زبان انگلیسی ۳	ریاضی ویژه سوم	تاریخ ادبیات ۲	آرایه‌های ادبی	تاریخ ۲	جغرافیا ۲	جامعه‌شناسی ۲	فلسفه	منطق	روانشناسی	
آزمون ۱ ۹۵/۷/۳۰	درس‌های ۳ تا ۱	درس‌های ۳ تا ۱	درس‌های ۲ و ۱	درس‌های ۲ و ۱	واژگان و درک مطلب درس ۱ و مرور قواعد و کتاب زبان ۲	فصل ۱ تا ابتدای محاسبه مقدار تابع	درس‌های ۲ و ۱	درس‌های ۳ تا ۱	درس‌های ۳ تا ۱	درس‌های ۳ تا ۱	درس‌های ۲ و ۱	بخش ۱ تا ابتدای فلسفه چیست (۲)	درس‌های ۲ و ۱	فصل ۱ تا ابتدای روش‌های تحقیق در روان‌شناسی علمی	
آزمون ۲ ۹۵/۸/۲۱	درس‌های ۵ تا ۱	درس‌های ۶ تا ۱	درس‌های ۲ تا ۱	درس‌های ۳ تا ۱	درس ۱	فصل ۱ تا ابتدای رسم نمودار تابع	درس‌های ۱۹ و ۳ تا ۱	درس‌های ۵ تا ۱	درس‌های ۵ تا ۱	درس‌های ۵ تا ۱	درس‌های ۳ تا ۱	بخش ۱ تا ابتدای فلسفه چیست (۳)	درس‌های ۳ تا ۱	فصل ۱	
آزمون ۳ ۹۵/۹/۱۲	درس‌های ۷ تا ۴	درس‌های ۹ تا ۴	درس‌های ۵ تا ۳	درس‌های ۵ تا ۳	فصل ۱	درس‌های ۲ و ۱	درس‌های ۲۰ و ۱۹ و ۶ تا ۳	درس‌های ۷ تا ۳	درس‌های ۸ تا ۴	درس‌های ۶ تا ۳	درس‌های ۴ تا ۱	بخش ۱	درس‌های ۵ تا ۳	فصل‌های ۱ و ۲ تا ابتدای دوره کودکی اول	
آزمون ۴ ۹۵/۱۰/۳	درس‌های ۱۰ تا ۶	درس‌های ۱۲ تا ۷	درس‌های ۶ تا ۳	درس‌های ۶ تا ۴	فصل‌های ۱ و ۲ از ابتدای رسم نمودار تابع تا ابتدای حل معادله به روش مربع کامل کردن	درس‌های ۳ و ۲	درس‌های ۲۱ و ۲۰ و ۹ تا ۴	درس‌های ۱۱ تا ۶	درس‌های ۸ تا ۵	درس‌های ۶ تا ۴	درس‌های ۶ تا ۴	بخش‌های ۱ و ۲ تا ابتدای شهید راه حکمت	درس‌های ۶ تا ۴	فصل ۲ تا ابتدای تصمیم‌گیری در نوجوانان	
آزمون ۵ ۹۵/۱۱/۱	درس‌های ۱۳ تا ۱	درس‌های ۱۴ تا ۱	درس‌های ۸ تا ۱	درس‌های ۸ تا ۱	فصل‌های ۱ و ۲ تا ابتدای «مجموع و حاصل‌ضرب ریشه‌ها»	درس‌های ۳ تا ۱	درس‌های ۱۱ تا ۱ و ۱۹ تا ۲۱	درس‌های ۱۳ تا ۱	درس‌های ۱۰ تا ۱	درس‌های ۷ تا ۱	درس‌های ۷ تا ۱	بخش‌های ۱ و ۲ تا ابتدای گوهرهای اصیل و جاودانه	درس‌های ۷ تا ۱	فصل‌های ۱ و ۲	
آزمون ۶ ۹۵/۱۱/۲۹	درس‌های ۱۵ تا ۱۱	درس‌های ۱۶ تا ۱۳	درس‌های ۹ تا ۷	درس‌های ۹ تا ۷	فصل ۲ از ابتدای حل معادله درجه دوم به روش کامل کردن تا ابتدای نسبت و تناسب	درس‌های ۴ و ۳	درس‌های ۱۰ تا ۱۳	درس‌های ۱۶ تا ۱۲	درس‌های ۱۱ تا ۹	درس‌های ۱۵ تا ۱۲	درس‌های ۹ تا ۷	بخش ۲ تا ابتدای گوهرهای اصیل و جاودانه	درس‌های ۸ و ۷	فصل‌های ۲ و ۳ از ابتدای تصمیم‌گیری در نوجوانان تا ابتدای عوامل مؤثر در توجه پراکنده	
آزمون ۷ ۹۵/۱۲/۲۰	درس‌های ۱۸ تا ۱۳	درس‌های ۱۹ تا ۱۵	درس‌های ۱۱ تا ۹	درس‌های ۱۱ تا ۹	فصل ۲ از ابتدای مجموع و حاصل‌ضرب ریشه‌ها تا پایان فصل	درس‌های ۵ و ۴	درس‌های ۱۲ تا ۱۴ و ۲۲	درس‌های ۱۹ تا ۱۵	درس‌های ۱۳ تا ۱۱	درس‌های ۱۸ تا ۱۴	درس‌های ۱۱ تا ۸	گوهرهای اصیل و جاودانه	درس‌های ۹ تا ۷	فصل ۳ تا ابتدای سیستم زبان	
آزمون ۸ ۹۶/۱/۲۵	درس‌های ۲۱ تا ۱۶	درس‌های ۲۱ تا ۱۷	درس‌های ۱۳ تا ۱۰	درس‌های ۱۳ تا ۱۰	فصل‌های ۲ و ۳ از ابتدای نسبت و تناسب تا ابتدای انتخاب‌های مستقل و وابسته	درس‌های ۵ تا ۳	درس‌های ۱۲ تا ۱۵ و ۲۲ و ۲۳	درس‌های ۲۱ تا ۱۷	درس‌های ۲۱ تا ۱۶	درس‌های ۲۱ تا ۱۶	درس‌های ۱۱ تا ۵	عزت‌های چهارگانه	درس‌های ۱۰ و ۹	فصل ۳	
آزمون ۹ ۹۶/۲/۸	درس‌های ۲۴ تا ۱۸	درس‌های ۲۴ تا ۲۰	درس‌های ۱۵ تا ۱۲	درس‌های ۱۵ تا ۱۲	فصل ۳ تا ابتدای ترکیب	درس‌های ۶ و ۵	درس‌های ۱۵ تا ۱۷ و ۲۳ و ۲۴	درس‌های ۲۳ تا ۲۰	درس‌های ۱۵ و ۱۴	درس‌های ۲۴ تا ۱۹	درس‌های ۱۳ تا ۱۰	بخش ۲ از ابتدای گوهرهای اصیل و جاودانه تا انتها	درس‌های ۱۱ و ۱۰	فصل‌های ۳ و ۴ از ابتدای سیستم زبان تا ابتدای اختلالات روانی	
آزمون ۱۰ ۹۶/۲/۲۲	درس‌های ۲۷ تا ۱۴	درس‌های ۲۷ تا ۱۵	درس‌های ۱۶ تا ۹	درس‌های ۱۶ تا ۹	فصل ۲ از ابتدای مجموع و حاصل‌ضرب ریشه‌ها و فصل ۳	درس‌های ۶ تا ۴	درس‌های ۱۸ تا ۱۲ و ۲۲ تا ۲۴	درس‌های ۲۵ تا ۱۵	درس‌های ۱۶ تا ۱۱	درس‌های ۲۶ تا ۱۴	درس‌های ۱۴ تا ۸	بخش ۲	درس‌های ۱۳ تا ۸	فصل‌های ۳ و ۴	