

# برنامه آزمون‌های مبتکران سال تحصیلی ۹۸-۹۹

نهم

پیشرفت تحصیلی



شماره و تاریخ آزمون	مواد آزمون	محتوای آزمون	تعداد هفته‌های آموزشی	تعداد پرسش
آزمون ۱ ۹۸/۸/۱۰	فارسی	ستایش و درس ۱	۱	۱۵
	ریاضی	فصل ۱	۴	۲۰
	علوم	فصل ۱ و فصل ۲ تا ابتدای «دادو سند الکترون و پیوند یونی»	۳	۲۰
	مطالعات اجتماعی	درس ۱	۱	۱۵
	عربی	درس ۱	۲	۱۰
	زبان انگلیسی	درس ۱	۳	۱۰
	پیام‌های آسمان آموزش قرآن	درس‌های ۱ و ۲ درس‌های ۱ و ۲	۳ ۲	۱۵
آزمون ۲ ۹۸/۹/۱	فارسی	درس‌های ۱ و ۲	۱	۱۵
	ریاضی	فصل ۱ و فصل ۲ تا ابتدای «قدر مطلق و محاسبه تقریبی»	۲	۲۰
	علوم	فصل ۱ تا انتهای فصل ۳	۲	۲۰
	مطالعات اجتماعی	درس ۱ تا انتهای درس ۳	۲	۱۵
	عربی	درس‌های ۱ و ۲	۲	۱۰
	زبان انگلیسی	درس‌های ۱ و ۲	۳	۱۰
	پیام‌های آسمان آموزش قرآن	درس ۱ تا انتهای درس ۳ درس ۱ تا انتهای درس ۳	۱ ۱	۱۵
آزمون ۳ ۹۸/۹/۲۹	فارسی	درس ۲ تا انتهای درس ۴	۳	۱۵
	ریاضی	فصل ۲ و فصل ۳ تا ابتدای «هم‌نهشتی مثلث»	۲	۲۰
	علوم	فصل ۲ از ابتدای «داد و سند الکترون و پیوند یونی» تا انتهای فصل و فصل‌های ۳، ۴ و فصل ۵ تا ابتدای «وزن»	۳	۲۰
	مطالعات اجتماعی	درس ۲ تا انتهای درس ۶	۳	۱۵
	عربی	درس‌های ۲ و ۳	۲	۱۰
	زبان انگلیسی	درس ۲ و درس ۳ (مکالمه و واژگان)	۲	۱۰
	پیام‌های آسمان آموزش قرآن	درس‌های ۳ و ۴ درس‌های ۳ و ۴	۱ ۱	۱۵
آزمون ۴ ۹۸/۱۱/۴ (مرور نیم‌سال اول)	فارسی	درس ۱ تا انتهای درس ۶	۱	۱۵
	ریاضی	فصل ۱ تا انتهای فصل ۳ و فصل ۴ تا ابتدای «نماد علمی»	۳	۲۰
	علوم	فصل ۱ تا انتهای فصل ۶	۲	۲۰
	مطالعات اجتماعی	درس ۱ تا انتهای درس ۱۰	۴	۱۵
	عربی	درس ۱ تا انتهای درس ۴	۲	۱۰
	زبان انگلیسی	درس ۱ تا انتهای درس ۳	۲	۱۰
	پیام‌های آسمان آموزش قرآن	درس ۱ تا انتهای درس ۵ درس ۱ تا انتهای درس ۵	۱ ۱	۱۵

۷۰٪ پرسش‌های هر آزمون از درس مربوط به آن انتخاب خواهد شد.

# برنامه آزمون‌های مبتکران سال تحصیلی ۹۸-۹۹

پیشرفت تحصیلی



نهم

شماره و تاریخ آزمون	مواد آزمون	محتوای آزمون	تعداد هفته‌های آموزشی	تعداد پرسش
آزمون ۵ ۹۸/۱۱/۲۵	فارسی	درس‌های ۷ و ۸	۳	۱۵
	ریاضی	فصل ۴ و فصل ۵ تا ابتدای «نابرابری‌ها»	۴	۲۰
	علوم	فصل‌های ۷ و ۸	۴	۲۰
	مطالعات اجتماعی	درس ۱۱ تا انتهای درس ۱۳	۳	۱۵
	عربی	درس ۵	۲	۱۰
	زبان انگلیسی	درس ۴	۳	۱۰
	پیام‌های آسمان	درس‌های ۶ و ۷	۲	۱۵
	آموزش قرآن	درس‌های ۶ و ۷	۲	
آزمون ۶ ۹۸/۱۲/۱۶	فارسی	درس ۱ تا انتهای درس ۱۰	۲	۱۵
	ریاضی	فصل ۱ تا انتهای فصل ۵ و فصل ۶ تا ابتدای «دستگاه معادله خطی»	۲	۲۰
	علوم	فصل ۱ تا انتهای فصل ۱۰	۴	۲۰
	مطالعات اجتماعی	درس ۱ تا انتهای درس ۱۶	۳	۱۵
	عربی	درس ۱ تا انتهای درس ۶	۲	۱۰
	زبان انگلیسی	درس ۱ تا انتهای درس ۴ و درس ۵ (مکالمه و واژگان)	۲	۱۰
	پیام‌های آسمان	درس ۱ تا انتهای درس ۸	۲	۱۵
	آموزش قرآن	درس ۱ تا انتهای درس ۸	۱	
آزمون ۷ ۹۹/۱/۲۹	فارسی	درس ۹ تا انتهای درس ۱۳	۴	۱۵
	ریاضی	فصل ۵ از ابتدای «نابرابری‌ها» تا انتهای فصل و فصل ۶ و فصل ۷ تا ابتدای «تقسیم چندجمله‌ای‌ها»	۳	۲۰
	علوم	فصل ۹ تا انتهای فصل ۱۲ و فصل ۱۳ تا ابتدای «نرم تنان»	۳	۲۰
	مطالعات اجتماعی	درس ۱۳ تا انتهای درس ۲۰	۴	۱۵
	عربی	درس ۶ تا انتهای درس ۸	۴	۱۰
	زبان انگلیسی	درس ۵	۲	۱۰
	پیام‌های آسمان	درس ۸ تا انتهای درس ۱۱	۳	۱۵
	آموزش قرآن	درس ۸ تا انتهای درس ۱۰	۲	
آزمون ۸ ۹۹/۲/۱۹	فارسی	کل کتاب	۴	۱۵
	ریاضی	کل کتاب	۳	۲۰
	علوم	کل کتاب	۴	۲۰
	مطالعات اجتماعی	کل کتاب	۴	۱۵
	عربی	کل کتاب	۴	۱۰
	زبان انگلیسی	کل کتاب	۴	۱۰
	پیام‌های آسمان	کل کتاب	۳	۱۵
	آموزش قرآن	کل کتاب	۱	

واحد ارتباط با مدارس و نمایندگی‌ها

۰۲۱ - ۶۱۰۹۴۸۰۱

# برنامه آزمون‌های مبتکران سال تحصیلی ۹۹-۹۸

برنامه هفتگی



نهم

علوم	ریاضی	فارسی	درس و اجزای بسته
کاربرگ درس آزمون (آموزش، کار و تمرین)	کاربرگ درس آزمون (آموزش، کار و تمرین)	کاربرگ درس آزمون (آموزش، کار و تمرین)	هفته آموزشی
فصل ۱ تا ابتدای «طبقه‌بندی عنصرها»	معرفی مجموعه	درس ۱	اول
فصل ۱ از ابتدای «طبقه‌بندی عنصرها» تا انتهای فصل	مجموعه‌های برابر و نمایش مجموعه‌ها	درس ۲	دوم
فصل ۲ تا ابتدای «داد و ستد الکترون و پیوند یونی»	اجتماع، اشتراک و تفاضل مجموعه‌ها	درس ۳	سوم
فصل ۲ از ابتدای «داد و ستد الکترون و پیوند یونی» تا انتهای فصل	مجموعه‌ها و احتمال	درس ۴	چهارم
فصل ۳	عددهای گویا	مرور درس‌های ۱ تا ۴	پنجم
فصل ۴ تا ابتدای «تندی لحظه‌ای»	عددهای حقیقی	درس ۶	ششم
فصل ۴ از ابتدای «تندی لحظه‌ای» تا انتهای فصل	قدر مطلق و محاسبه تقریبی	درس ۷	هفتم
فصل ۵ تا ابتدای «وزن»	استدلال، آشنایی با اثبات هندسه	درس ۸	هشتم
فصل ۵ از ابتدای «وزن» تا انتهای فصل	هم‌نهشتی مثلث‌ها - حل مسئله در هندسه	مرور درس‌های ۶ تا ۸	نهم
فصل ۶	شکل‌های متشابه	درس ۹	دهم
فصل ۷ تا ابتدای «کاربرد فسیل‌ها»	توان صحیح	درس ۱۰	یازدهم
فصل ۷ از ابتدای «کاربرد فسیل‌ها» تا انتهای فصل	نماد علمی، ریشه‌گیری	درس ۱۱	دوازدهم
فصل ۸ تا ابتدای «فشار در مایع‌ها»	جمع و تفریق رادیکال‌ها	درس ۱۲	سیزدهم
فصل ۸ از ابتدای «فشار در مایع‌ها» تا انتهای فصل	عبارت‌های جبری و مفهوم اتحاد	مرور درس‌های ۹ تا ۱۲	چهاردهم
فصل ۹ تا ابتدای «قرقره‌ها»	چند اتحاد دیگر - تجزیه و کاربردها	درس ۱۳	پانزدهم
فصل ۹ از ابتدای «قرقره‌ها» تا انتهای فصل	نابرابری‌ها و نامعادله	درس ۱۴	شانزدهم
فصل ۱۰ تا ابتدای «منظومه شمسی»	معادله خط، شیب خط و عرض از مبدأ	درس ۱۶	هفدهم
فصل ۱۰ از ابتدای «منظومه شمسی» تا انتهای فصل	دستگاه معادله‌های خطی	درس ۱۷	هجدهم
فصل ۱۱	معرفی و ساده‌کردن عبارت گویا	مرور درس‌های ۱۳ تا ۱۷	نوزدهم
فصل ۱۲	محاسبات عبارات گویا		بیستم
فصل ۱۳ از ابتدای فصل تا ابتدای «نرم‌تنان»	تقسیم چند جمله‌ای‌ها		بیست و یکم
فصل ۱۳ از ابتدای «نرم‌تنان» تا انتهای فصل	حجم و مساحت کره - حجم هرم و مخروط		بیست و دوم
فصل ۱۴ تا ابتدای «پرنندگان»	سطح و حجم		بیست و سوم
فصل ۱۴ از ابتدای «پرنندگان» تا انتهای فصل			بیست و چهارم
فصل ۱۵			بیست و پنجم

## برنامه هفتگی

مطالعات اجتماعی	پیام‌های آسمان	آموزش قرآن	درس و اجزای بسته
کاربرگ درس آزمون (آموزش، کار و تمرین)	کاربرگ درس آزمون (آموزش، کار و تمرین)	کاربرگ درس آزمون (آموزش، کار و تمرین)	هفته آموزشی
گوی آبی زیبا	درس اول: تو را چگونه بشناسم (از ابتدای درس تا اول صفات ثبوتی و سلبی)	درس ۱	اول

واحد ارتباط با مدارس و نمایندگی‌ها

۰۲۱ - ۶۱۰۹۴۸۰۱

# برنامه آزمون‌های مبتکران سال تحصیلی ۹۸-۹۹

## برنامه هفتگی



## نهم

دوم	درس ۲	درس اول: تو را چگونه بشناسم (صفات ثبوتی و سلبی تا پایان درس)	حرکات زمین
سوم	درس ۳	درس دوم: در پناه ایمان	چهره زمین
چهارم	درس ۴	درس سوم: راهنمایان راستین	آب فراوان، هوای پاک
پنجم	درس ۵	درس چهارم: خورشید پنهان	پراکندگی زیست‌بوم‌های جهان
ششم	درس ۶	درس پنجم: رهبری در دوران غیبت	زیست‌بوم‌ها در خطرند
هفتم	درس ۷	درس ششم: وضو، غسل و تیمم	جمعیت جهان
هشتم	درس ۸	درس هفتم: احکام نماز	جهان نابرابر
نهم	درس ۹	درس هشتم: همدلی و همراهی (از ابتدای درس تا اول حدود و وظایف دوستی)	ایرانی متحد و یکپارچه
دهم	درس ۱۰	درس هشتم: همدلی و همراهی (حدود و وظایف دوستی تا پایان درس)	اوضاع اجتماعی، اقتصادی، علمی و فرهنگی ایران در عصر صفوی
یازدهم	درس ۱۱	درس نهم: انقلاب اسلامی ایران	تلاش برای حفظ استقلال و اتحاد سیاسی ایران
دوازدهم		درس دهم: مسئولیت همگانی	در جست و جوی پیشرفت و رهایی از سلطه خارجی
سیزدهم		درس یازدهم: انفاق (از ابتدای درس تا اول انفاق‌های مستحب)	انقلاب مشروطیت؛ موانع و مشکلات
چهاردهم		درس یازدهم: انفاق (انفاق‌های مستحب تا پایان درس)	ایران در دوران حکومت پهلوی
پانزدهم		درس دوازدهم: جهاد (از ابتدای درس تا اول جهاد با سرکشان)	انقلاب اسلامی ایران
شانزدهم		درس دوازدهم: جهاد (جهاد با سرکشان تا پایان درس)	ایران در دوران پس از پیروزی انقلاب اسلامی
هفدهم			فرهنگ
هجدهم			هویت
نوزدهم			کارکردهای خانواده
بیستم			آرامش در خانواده
بیست و یکم			نهاد حکومت
بیست و دوم			حقوق و تکالیف شهروندی
بیست و سوم			بهره‌وری چیست؟
بیست و چهارم			اقتصاد و بهره‌وری

## برنامه هفتگی

زبان انگلیسی	عربی	درس و اجزای بسته	هفته آموزشی
کاربرگ درس آزمون (آموزش، کار و تمرین)	کاربرگ درس آزمون (آموزش، کار و تمرین)		
Lesson 1	ترجمه درس ۱		اول
	قواعد درس ۱		دوم
	ترجمه درس ۲		سوم
Lesson 2	قواعد درس ۲		چهارم
	ترجمه درس ۳		پنجم
	قواعد درس ۳		ششم

واحد ارتباط با مدارس و نمایندگی‌ها

۰۲۱ - ۶۱۰۹۴۸۰۱

# برنامه آزمون‌های مبتکران سال تحصیلی ۹۸-۹۹

برنامه هفتگی



نهم

Lesson 3	ترجمه درس ۴	هفتم
	قواعد درس ۴	هشتم
Lesson 3	ترجمه درس ۵	نهم
Review 1(Lessons 1-3)	قواعد درس ۵	دهم
Lesson 4	ترجمه درس ۶	یازدهم
	قواعد درس ۶	دوازدهم
	ترجمه درس ۷	سیزدهم
Lesson 5	قواعد درس ۷	چهاردهم
	ترجمه درس ۸	پانزدهم
Lesson 5	قواعد درس ۸	شانزدهم
Review 2(Lessons 4&5)	ترجمه درس ۹	هفدهم
Lesson 6	قواعد درس ۹	هجدهم
	ترجمه درس ۱۰	نوزدهم
	قواعد درس ۱۰	بیستم
Review 3(Lessons 1-6)		بیست و یکم