



آزمون
پیشرفت تحصیلی

برنامه آزمون های مبتکران

و برنامه هفتگی بکتا

نهم

سال تحصیلی ۹۷-۹۶

تعداد پرسش	تعداد هفته‌های آموزشی	محتوای آزمون	مواد آزمون	شماره و تاریخ آزمون
۱۵	۱	ستایش و درس ۱	فارسی	آزمون (۱) ۹۶/۸/۵
۲۰	۴	فصل ۱	ریاضی	
۲۰	۳	فصل ۱ و فصل ۲ تا ابتدای «دادوستد الکترون و پیوند یونی»	علوم	
۱۵	۱	درس ۱	مطالعات اجتماعی	
۱۰	۲	درس ۱	عربی	
۱۰	۳	درس ۱	زبان انگلیسی	
۱۵	۳	درس‌های ۱ و ۲	پیام‌های آسمان	
	۲	درس‌های ۱ و ۲	آموزش قرآن	
۱۵	۱	درس‌های ۱ و ۲	فارسی	آزمون (۲) ۹۶/۹/۳
۲۰	۲	فصل ۱ و فصل ۲ تا ابتدای «قدر مطلق و محاسبه تقریبی»	ریاضی	
۲۰	۲	فصل ۱ تا انتهای فصل ۳	علوم	
۱۵	۲	درس ۱ تا انتهای درس ۳	مطالعات اجتماعی	
۱۰	۲	درس‌های ۱ و ۲	عربی	
۱۰	۳	درس‌های ۱ و ۲	زبان انگلیسی	
۱۵	۱	درس ۱ تا انتهای درس ۳	پیام‌های آسمان	
	۱	درس ۱ تا انتهای درس ۳	آموزش قرآن	
۱۵	۳	درس ۲ تا انتهای درس ۴	فارسی	آزمون (۳) ۹۶/۹/۲۴
۲۰	۲	فصل ۲ و فصل ۳ تا ابتدای «هم‌نهشتی مثلث»	ریاضی	
۲۰	۳	فصل ۲ از ابتدای «داد و ستد الکترون و پیوند یونی» تا انتهای فصل ۴ و فصل ۵ تا ابتدای «وزن»	علوم	
۱۵	۳	درس ۲ تا انتهای درس ۶	مطالعات اجتماعی	
۱۰	۲	درس‌های ۲ و ۳	عربی	
۱۰	۲	درس ۲ و درس ۳ (مکالمه و واژگان)	زبان انگلیسی	
۱۵	۱	درس‌های ۳ و ۴	پیام‌های آسمان	
	۱	درس‌های ۳ و ۴	آموزش قرآن	
۱۵	۱	درس ۱ تا انتهای درس ۶	فارسی	آزمون (۴) ۹۶/۱۰/۲۹ (مرور نیمسال اول)
۲۰	۳	فصل ۱ تا انتهای فصل ۳ و فصل ۴ تا ابتدای «نماد علمی»	ریاضی	
۲۰	۲	فصل ۱ تا انتهای فصل ۶	علوم	
۱۵	۴	درس ۱ تا انتهای درس ۱۰	مطالعات اجتماعی	
۱۰	۲	درس ۱ تا انتهای درس ۴	عربی	
۱۰	۲	درس ۱ تا انتهای درس ۳	زبان انگلیسی	
۱۵	۱	درس ۱ تا انتهای درس ۵	پیام‌های آسمان	
	۱	درس ۱ تا انتهای درس ۵	آموزش قرآن	

واحد ارتباط با مدارس و نمایندگی‌ها: ۰۲۱ - ۶۱۰۹۴۸۰۱

www.mobtakeranpack.com



آزمون
پیشرفت تحصیلی

برنامه آزمون‌های مبتکران

و برنامه هفتگی بکتا

نهم



شماره و تاریخ آزمون	مواد آزمون	محتوای آزمون	تعداد هفته‌های آموزشی	تعداد پرسش
آزمون (۵) ۹۶/۱۱/۲۰	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	درس‌های ۱۱ و ۱۲	۲	۱۵
	عربی	درس ۵	۲	۱۰
	زبان انگلیسی	درس ۴	۳	۱۰
	پیام‌های آسمان آموزش قرآن	درس‌های ۶ و ۷ درس‌های ۶ و ۷	۲ ۲	۱۵
آزمون (۶) ۹۶/۱۲/۱۱	فارسی	درس ۷ تا انتهای درس ۱۰	۲	۱۵
	ریاضی	فصل‌های ۴ و ۵ و فصل ۶ تا ابتدای «دستگاه معادله خطی»	۲	۲۰
	علوم	فصل ۷ تا انتهای فصل ۹	۲	۲۰
	مطالعات اجتماعی	درس ۱۱ تا انتهای درس ۱۶	۴	۱۵
	عربی	درس‌های ۵ و ۶	۲	۱۰
	زبان انگلیسی	درس ۴ و درس ۵ (مکالمه و واژگان)	۲	۱۰
	پیام‌های آسمان آموزش قرآن	درس ۶ تا انتهای درس ۸ درس ۶ تا انتهای درس ۸	۲ ۱	۱۵
آزمون (۷) ۹۷/۱/۳۱	فارسی	درس ۹ تا انتهای درس ۱۳	۴	۱۵
	ریاضی	فصل ۵ از ابتدای «نابرابری‌ها» تا انتهای فصل ۶ و فصل ۷ تا ابتدای «تقسیم چندجمله‌ای‌ها»	۳	۲۰
	علوم	فصل ۹ تا انتهای فصل ۱۲ و فصل ۱۳ تا ابتدای «نرم‌تنان»	۵	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 آموزش قرآن	درس ۸ تا انتهای درس ۱۱ درس ۸ تا انتهای درس ۱۰	۳ ۲	۱۵
آزمون (۸) ۹۷/۲/۲۱	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 آموزش قرآن	کل کتاب کل کتاب	۳ ۱	۱۵

واحد ارتباط با مدارس و نمایندگی‌ها: ۰۲۱ - ۶۱۰۹۴۸۰۱

www.mobtakeranpack.com

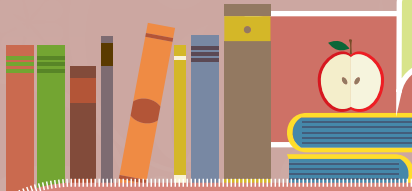


برنامه هفتگی

برنامه آزمون های مبتکران

و برنامه هفتگی بکتا

نهم



علوم	ریاضی	فارسی	درس و اجزای بسته هفته آموزشی
کاربرگ درس آزمون (آموزش، کار و تمرین) کتاب ویژه معلم محتوای الکترونیکی CD پیش آزمون	کاربرگ درس آزمون (آموزش، کار و تمرین) کتاب ویژه معلم محتوای الکترونیکی CD پیش آزمون	کاربرگ درس آزمون (آموزش، کار و تمرین) کتاب ویژه معلم محتوای الکترونیکی CD پیش آزمون	
فصل ۱ تا ابتدای «طبقه بندی عنصرها»	معرفی مجموعه	درس ۱	اول
فصل ۱ از ابتدای «طبقه بندی عنصرها» تا انتهای فصل	مجموعه های برابر و نمایش مجموعه ها	درس ۲	دوم
فصل ۲ تا ابتدای «داد و ستد الکترون و پیوند یونی»	اجتماع، اشتراک و تفاضل مجموعه ها	درس ۳	سوم
فصل ۲ از ابتدای «داد و ستد الکترون و پیوند یونی» تا انتهای فصل	مجموعه ها و احتمال	درس ۴	چهارم
فصل ۳	عددهای گویا	مرور درس های ۱ تا ۴	پنجم
فصل ۴ تا ابتدای «تندی لحظه ای»	عددهای حقیقی	درس ۶	ششم
فصل ۴ از ابتدای «تندی لحظه ای» 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	هم نهشتی مثلث ها - حل مسئله در هندسه	مرور درس های ۶ تا ۸	نهم
فصل ۶	شکل های متشابه	درس ۹	دهم
فصل ۷ تا ابتدای «کاربرد فسیل ها»	توان صحیح	درس ۱۰	یازدهم
فصل ۷ از ابتدای «کاربرد فسیل ها» تا انتهای فصل	نماد علمی، ریشه گیری	درس ۱۱	دوازدهم
فصل ۸ تا ابتدای «فشار در مایع ها»	جمع و تفریق رادیکال ها	درس ۱۲	سیزدهم
فصل ۸ از ابتدای «فشار در مایع ها» تا انتهای فصل	عبارت های جبری و مفهوم اتحاد	مرور درس های ۹ تا ۱۲	چهاردهم
فصل ۹ تا ابتدای «قرقره ها»	چند اتحاد دیگر - تجزیه و کاربرد ها	درس ۱۳	پانزدهم
فصل ۹ از ابتدای «قرقره ها» تا انتهای فصل	نابرابری ها 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 معادله های خطی	درس ۱۷	هجدهم
فصل ۱۱	معرفی و ساده کردن عبارت گویا	مرور درس های ۱۳ تا ۱۷	نوزدهم
فصل ۱۲	محاسبات عبارت گویا		بیستم
فصل ۱۳ از ابتدای فصل تا ابتدای «نرم تان»	تقسیم چند جمله ای ها		بیست و یکم
فصل ۱۳ از ابتدای «نرم تان» تا انتهای فصل	حجم و مساحت کره - حجم هرم و مخروط		بیست و دوم
فصل ۱۴ تا ابتدای «پرندگان»	سطح و حجم		بیست و سوم
فصل ۱۴ از ابتدای «پرندگان» تا انتهای فصل			بیست و چهارم
فصل ۱۵			بیست و پنجم

واحد ارتباط با مدارس و نمایندگی ها: ۰۲۱ - ۶۱۰۹۴۸۰۱

www.mobtakeranpack.com



برنامه هفتگی

برنامه آزمون های مبتکران

و برنامه هفتگی بکتا

نهم

مطالعات اجتماعی	پیام های آسمان	آموزش قرآن	درس و اجزای بسته هفته آموزشی
کاربرگ درس آزمون (آموزش، کار و تمرین) کتاب ویژه معلم CD پیش آزمون	کاربرگ درس آزمون (آموزش، کار و تمرین) کتاب ویژه معلم CD پیش آزمون	کاربرگ درس آزمون (آموزش، کار و تمرین) کتاب ویژه معلم CD پیش آزمون	
گوی آبی زیبا	درس اول: تو را چگونه بشناسم (از ابتدای درس تا اول صفات ثبوتی و سلبی)	درس ۱	اول
حرکات زمین	درس اول: تو را چگونه بشناسم (صفات ثبوتی و سلبی تا پایان درس)	درس ۲	دوم
چهره زمین	درس دوم: در پناه ایمان	درس ۳	سوم
آب فراوان، هوای پاک	درس سوم: راهنمایان راستین	درس ۴	چهارم
پراکندگی زیست بوم های جهان	درس چهارم: خورشید پنهان	درس ۵	پنجم
زیست بوم ها در خطرند	درس پنجم: رهبری در دوران غیبت	درس ۶	ششم
جمعیت جهان	درس ششم: وضو، غسل و تیمم	درس ۷	هفتم
جهان نابرابر	درس هفتم: احکام نماز	درس ۸	هشتم
ایرانی متحد و یکپارچه	درس هشتم: همدلی و همراهی (از ابتدای درس تا اول حدود و وظایف دوستی)	درس ۹	نهم
اوضاع اجتماعی، اقتصادی، علمی و فرهنگی ایران در عصر صفوی	درس هشتم: همدلی و همراهی (حدود و وظایف دوستی تا پایان درس)	درس ۱۰	دهم
تلاش برای حفظ استقلال و اتحاد سیاسی و سرزمینی ایران	درس نهم: انقلاب اسلامی ایران	درس ۱۱	یازدهم
در جست و جوی پیشرفت و رهایی از سلطه خارجی	درس دهم: مسئولیت همگانی		دوازدهم
انقلاب مشروطیت؛ موانع و مشکلات	درس یازدهم: انفاق (از ابتدای درس تا اول انفاق های مستحب)		سیزدهم
ایران در دوران حکومت پهلوی	درس یازدهم: انفاق (انفاق های مستحب تا پایان درس)		چهاردهم
انقلاب اسلامی ایران	درس دوازدهم: جهاد (از ابتدای درس تا اول جهاد با سرکشان)		پانزدهم
ایران در دوران پس از پیروزی انقلاب اسلامی	درس دوازدهم: جهاد (جهاد با سرکشان تا پایان درس)		شانزدهم
فرهنگ			هفدهم
هویت			هجدهم
کارکردهای خانواده			نوزدهم
آرامش در خانواده			بیستم
نهاد حکومت			بیست و یکم
حقوق و تکالیف شهروندی			بیست و دوم
بهره‌وری چیست؟			بیست و سوم
اقتصاد و بهره‌وری			بیست و چهارم

واحد ارتباط با مدارس و نمایندگی‌ها: ۰۲۱ - ۶۱۰۹۴۸۰۱

www.mobtakeranpack.com



برنامه هفتگی

برنامه آزمون های مبتکران

و برنامه هفتگی بکتا

نهم



زبان انگلیسی	عربی	درس و اجزای بسته
کاربرگ درس آزمون (آموزش، کار و تمرین) کتاب ویژه ی معلم CD پیش آزمون	کاربرگ درس آزمون (آموزش، کار و تمرین) کتاب ویژه ی معلم CD پیش آزمون	هفته آموزشی
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
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

آمادگی آزمون های سمپاد و مدارس برتر

تعداد پرسش	محتوای آزمون		مواد آزمون	شماره و تاریخ آزمون
	هشتم	نهم		
۱۵	درس ۱ تا انتهای درس ۳	ستایش و درس ۱	فارسی	آزمون (۱) ۹۶/۸/۱۲
۸	درس ۱ تا انتهای درس ۳	درس های ۱ و ۲	پیام های آسمان	
	درس های ۱ و ۲	درس های ۱ و ۲	آموزش قرآن	
۲۰	فصل ۸	فصل ۱ و فصل ۲ ابتدای «عددهای حقیقی»	ریاضی	

واحد ارتباط با مدارس و نمایندگی ها: ۰۲۱ - ۶۱۰۹۴۸۰۱

www.mobtakeranpack.com