

مدرسه ما

تابستانه آنلاین

پایه ششم

• مقدمه

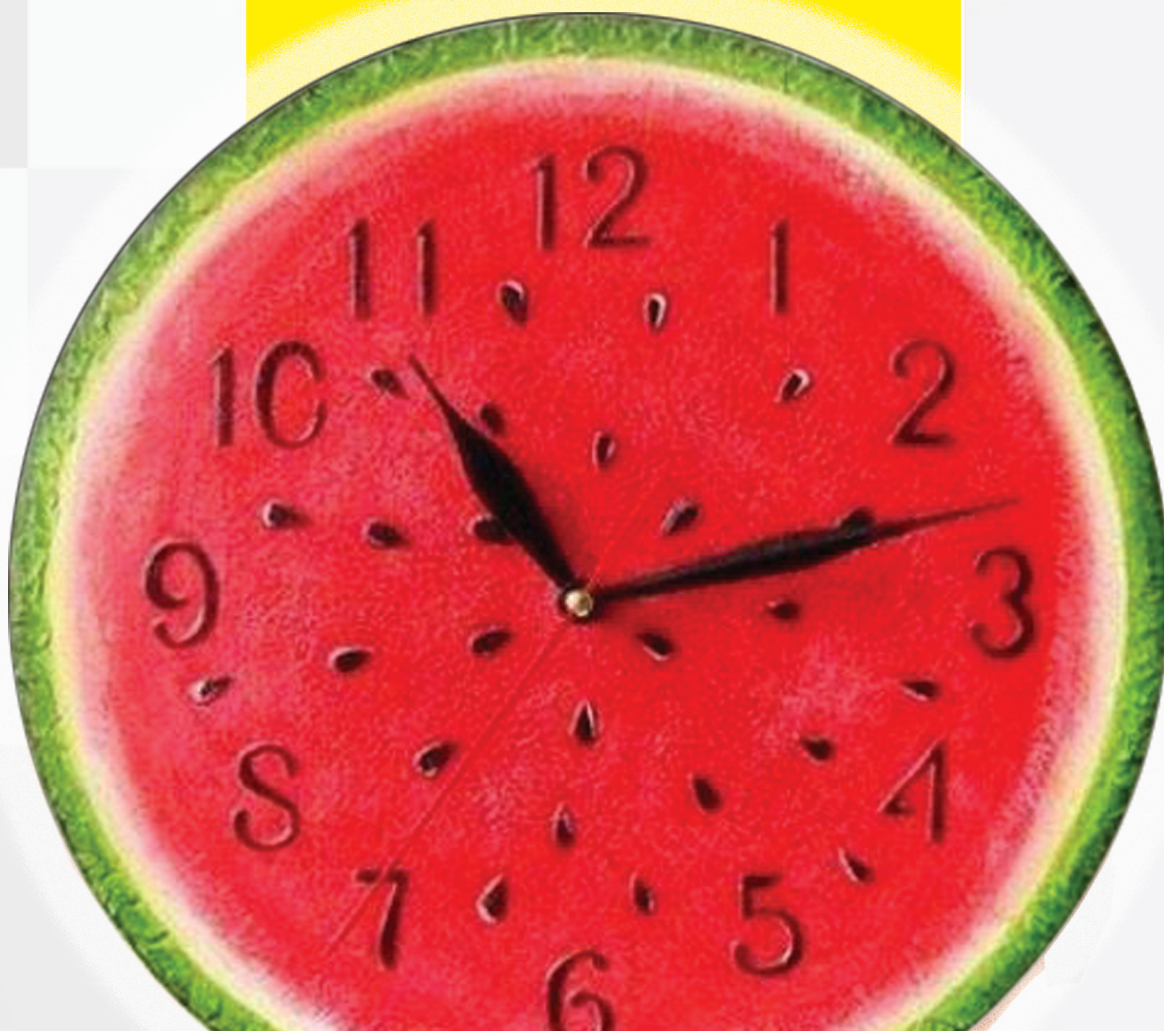
• گام‌های اجرایی ویژه دانش‌آموزان

• جدول ۱. واحدهای یادگیری در یک نگاه

• جدول ۲. جدول برنامه‌سازی

• جدول ۳. جدول برنامه‌ریزی

• جدول ۴. جدول ارزیابی عملکرد



با توجه به اهمیت مرور و بازآموزی هدفمند محتوای آموزشی کتاب‌های درسی سال گذشته، برنامه تابستانه آنلاین مدرسه ما به شرح زیر ارائه می‌گردد:



برنامه‌ریزی فردی



برای برنامه‌ریزی هدفمند، محتوای آموزشی کتاب‌های درسی به قسمت‌های کوچک‌تر (واحد یادگیری: جدول ۱) تقسیم شده و در ۶ هفته برنامه‌سازی شده است (جدول ۲) و روزهای هر هفته می‌بایست توسط دانش‌آموزان در ابتدای هر هفته متناسب با شرایط و اوقات فراغت‌شان برنامه‌ریزی گردد. (جدول شماره ۳)

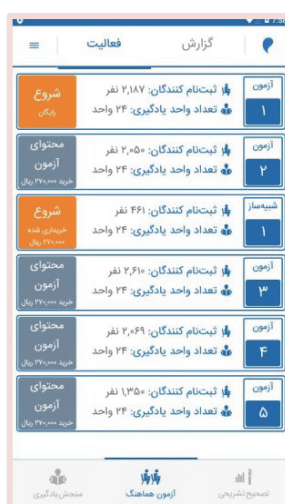
خودآموزی هدفمند

بعد از برنامه‌ریزی روزانه، برای خودآموزی هدفمند، لازم است ابتدا دانش‌آموزان از میزان تسلط خود در هر واحد یادگیری به ازای هر درس مطلع شوند و سپس با بازآموزی هدفمند، یادگیری خود را در هر واحد یادگیری تا حد تسلط توسعه دهند.

بدین منظور، دانش‌آموزان به کمک "سنجش یادگیری" اپلیکیشن در هر واحد یادگیری ضمن ثبت برنامه مطالعاتی، خودارزیابی‌های مستمر انجام داده و با مشاهده پاسخنامه سوالات در هر خودارزیابی و نتایج خود در **کارپوشه الکترونیکی** به صورت منظم و دسته‌بندی شده به بازآموزی هدفمند بپردازند. (تمام نتایج خودارزیابی‌ها و عملکرد دانش‌آموزان در کارپوشه اختصاصی مدرسه قابل مشاهده است)

ارزشیابی پایانی

در پایان با شرکت در "**آزمون هماهنگ تابستانه**" اپلیکیشن، ضمن تکمیل جدول ارزیابی عملکرد (جدول ۴) و ارزشیابی برنامه تابستانه، نتایج خودارزیابی‌ها با نتایج آزمون تابستانه در **کارپوشه الکترونیکی** مقایسه و از میزان یادگیری در هر واحد یادگیری اطمینان حاصل می‌شود. همچنین می‌توان نتایج این آزمون را به عنوان سنجش آغازین سال آینده در نظر گرفت.



برای راهنمایی نصب و استفاده از اپلیکیشن مرآت به قسمت "سامانه ارزشیابی آنلاین"،
"راهنمای استفاده از سامانه" در سایت meraati.ir مراجعه کنید.

گام‌های اجرایی برنامه تابستانه ویژه دانش‌آموزان

گام اول: اپلیکیشن مرآت را نصب کنید (برای راهنمایی نصب و استفاده از اپلیکیشن به قسمت "سامانه ارزشیابی آنلاین"، راهنمای

استفاده از سامانه" در سایت مرآت meraat.ir مراجعه نمایید) و تا قبل از زمان پایان این برنامه، نام کاربری و رمز عبور خودتان را از مدرسه دریافت و در قسمت "اطلاعات همگام سازی با مدرسه" در اپلیکیشن وارد کنید.

گام دوم: در ابتدای هر هفته متناسب با شرایط و اوقات فراغت خودتان زمان پیش‌بینی برای مطالعه روزانه خود را در جدول برنامه‌ریزی (جدول شماره ۳) تکمیل کنید.

گام سوم: طی مراحل زیر به کمک اپلیکیشن مرآت در هر واحد یادگیری، اقدام به خودارزیابی و خودآموزی هدفمند نمایید:

۱. بر اساس برنامه روزانه، درس و واحد یادگیری مربوطه را در "سنجش یادگیری" اپلیکیشن انتخاب کنید.
۲. در "زمان یادگیری" اپلیکیشن عبارت "قبلاً یاد گرفتم" را انتخاب کنید و اصلی‌ترین منبع یادگیری‌تان را اضافه و یا انتخاب نمایید.
۳. با انتخاب "تأیید و خودارزیابی" و اطمینان از آمادگی برای انجام يك آزمون از واحد یادگیری انتخاب شده، "شروع آزمون" را انتخاب کنید.
۴. با دقت، در مدت مشخص شده در اپلیکیشن به سوالات خودارزیابی پاسخ دهید. در صورت انتخاب "پایان" در آخرین سوال و یا اتمام زمان خودارزیابی، سطح تسلط شما در این واحد یادگیری نمایش داده می‌شود (ضعیف، متوسط، خوب، عالی).
۵. اگر سطح تسلط شما عالی بود به سراغ واحد یادگیری بعدی بروید و بند ۱ به بعد را تکرار کنید و اگر سطح تسلط شما برایتان قابل قبول نبود، "نمایش پاسخ‌ها" را انتخاب کنید. با مشاهده پاسخ نامه هر سوالی که نادرست جواب دادید و یا پاسخ ندادید، علت خطای خود را در اپلیکیشن ثبت کنید. علت هر خطا و اقدام اصلاحی متناسب با آن مطابق جدول زیر است:

ردیف	خطا	علت	اقدام اصلاحی
۱	نداشتن معلومات	برنامه‌ریزی نامناسب و عدم یادگیری	برنامه‌ریزی مجدد و بازآموزی
۲	فراموشی	روش مطالعه نامناسب	بازنگری در روش مطالعه
۳	کمبود وقت	عدم مهارت در آزمون	انجام آزمون‌های متعدد
۴	بی‌دقتی	اضطراب و سبک یادگیری	بازنگری در شیوه انجام آزمون و گرفتن راهنمایی از مشاور

بهترین حالت این است که خودتان بتوانید اقدام اصلاحی متناسب با شرایط خودتان را بیابید. در غیر این‌صورت از افراد کارشناس در مدرسه یا از نزدیکانتان کمک بگیرید. در پایان "نمایش پاسخ‌ها" در اپلیکیشن عبارت "ثبت دلایل و گزارش خطا" را انتخاب کنید تا دلایل خطای شما در کارپوشه ثبت گردد.

۶. اکنون پس از بازآموزی هدفمندی که در بند ۵ انجام دادید، دوباره همان واحد یادگیری را در "سنجش یادگیری" اپلیکیشن انتخاب کنید. در قسمت "زمان یادگیری" اپلیکیشن، عبارت "امروز در مدت زیر یاد گرفتم" را انتخاب کنید و اصلی‌ترین منبع یادگیری را اضافه و یا انتخاب نمایید و در قسمت "مدت"، بازه زمانی را که برای یادگیری خودتان در بند ۵ صرف کردید انتخاب و دوباره بندهای ۳ به بعد را تکرار کنید تا به حد تسلط در آن واحد یادگیری برسید.

همین مراحل را به صورت روزانه دنبال کنید و در پایان هر هفته مجدد از گام دوم شروع کنید. لازم به ذکر است تمام عملکرد شما در قسمت "گزارش" اپلیکیشن و "کارپوشه الکترونیکی" ثبت می‌گردد و شما می‌توانید در هر زمان آن‌ها را مشاهده کرده و از دستاوردهایتان مطلع شوید.

گام چهارم: در پایان این برنامه (بعد از شش هفته خودارزیابی و خودآموزی هدفمند)، در زمانی که به شما اعلام می‌شود در آزمون جامع تابستانه اپلیکیشن شرکت کنید و با نتایج این آزمون، عملکرد خودتان را ارزشیابی کنید. (جهت آشنایی بیشتر با نحوه شرکت در آزمون اپلیکیشن می‌توانید در آزمون هماهنگ شماره ۱ که به صورت رایگان در اپلیکیشن برای شما فعال است، شرکت نمایید.)

جدول ۱- واحدهای یادگیری ششم دبستان در یک نگاه

دربالقی	درس ۸: دریاقلی	درس ۶: ای وطن	درس ۵: هفت خان رستم	درس ۴: داستان من و شما	درس ۳: هوشیاری	درس ۲: پنج‌دهای شناخت	درس ۱: معرفت آفریدگار	سناری / درس	۱۱۴	۱۵	۶	فارسی	۱
تألیف	درس ۱۷: ستاره روشن / تألیف	درس ۱۶: ادب مطالعه	درس ۱۵: میوه هنر	درس ۱۴: راز زندگی	درس ۱۳: دوستی / ستاره	درس ۱۱: شهید خورشیدند	درس ۱۰: عطار و جلال‌الدین محمد	درس ۹: ریخ‌هایی کشیده‌ام که می‌رس					
	درس ۱۳: عید مسلمانان	درس ۱۲: سفرهای با برکت	درس ۱۱: راه تندرستی	درس ۱۰: ادب زندگی	درس ۹: جهان دیگر	درس ۸: دوران غیبت	درس ۷: دست دوست	درس ۶: دست دوست	۱۰۴	۱۷	-	هدیه‌های آسمان	۲
	درس ۱۷: دانش آموز نمونه	درس ۱۶: زیارت	درس ۱۵: سوره آزادگان	درس ۱۴: بخش‌پذیری	درس ۱۳: بادآوری عددنویسی	درس ۱۲: الگوهای عددی	درس ۱۱: بادآوری ضرب و تقسیم	درس ۱۰: بادآوری ضرب و تقسیم					
	درس ۱۳: محاسبات با کسر	درس ۱۲: تقسیم کسرها	درس ۱۱: ضرب کسرها	درس ۱۰: جمع و تفریق کسرها	درس ۹: معرفی اعداد صحیح	درس ۸: بخش‌پذیری	درس ۷: بادآوری عددنویسی	درس ۶: بادآوری ضرب و تقسیم	۱۴۴	۲۶	۷	ریاضی	۳
	درس ۱۵: حجم و جرم	درس ۱۴: تقارن و مختصات	درس ۱۳: دوران	درس ۱۲: مرکز تقارن و تقارن مرکزی	درس ۱۱: تقسیم یک عدد بر عدد اعشاری	درس ۱۰: تقسیم عدد اعشاری بر عدد طبیعی	درس ۹: تقسیم عدد اعشاری بر عدد طبیعی	درس ۸: تقسیم عدد اعشاری بر عدد طبیعی					
	درس ۱۷: اندازه‌گیری و محاسبات تقریبی	درس ۱۶: تقریب	درس ۱۵: احتمال	درس ۱۴: کاربرد درصد در آمار و احتمال	درس ۱۳: کاربرد درصد در محاسبات مالی	درس ۱۲: کسر، نسبت و تناسب	درس ۱۱: خط و زاویه	درس ۱۰: مساحت دایره					
	درس ۱۷: ورزش و تیرو (۲)	درس ۱۶: ورزش و تیرو (۱)	درس ۱۵: زمین بویا	درس ۱۴: سفر به اعماق زمین	درس ۱۳: کارخانه‌های کالندسازی	درس ۱۲: سرگذشت دفتر من	درس ۱۱: رنگ علوم	درس ۱۰: رنگ علوم	۱۰۳	۱۴	-	علوم تجربی	۴
	درس ۱۴: از گذشته تا آینده	درس ۱۳: سلام جهانی	درس ۱۲: جنگل برای کیست؟	درس ۱۱: مسکنتی‌های برگ	درس ۱۰: خنثی کوچک، خنثی بزرگ	درس ۹: سفر انرژی	درس ۸: طراحی کنیم و بسازیم	درس ۷: طراحی کنیم و بسازیم					
	درس ۵: عوامل مؤثر در کشاورزی	درس ۴: چگونه تصمیم بگیریم؟	درس ۳: تصمیم‌گیری چیست؟	درس ۲: ادب دوستی	درس ۱: دوستی	درس ۵: دوستی	درس ۴: دوستی	درس ۳: دوستی					
	درس ۹: چه عواملی موجب گسترش علوم و فنون در دوره‌ی اسلامی شد؟	درس ۸: دریا، نعمت خداوندی	درس ۷: دریا، نعمت خداوندی	درس ۶: انواع لباس	درس ۵: انواع لباس	درس ۴: انواع لباس	درس ۳: انواع لباس	درس ۲: انواع لباس	۱۵۲	۲۴	۱۲	مطالعات اجتماعی	۵
	درس ۱۴: برنامه‌ریزی برای اوقات فراغت	درس ۱۳: برنامه‌ریزی روزانه متعادل	درس ۱۲: برنامه‌ریزی روزانه متعادل	درس ۱۱: ویژگی‌های دریاهای ایران	درس ۱۰: تولید تا مصرف	درس ۹: تولید تا مصرف	درس ۸: تولید تا مصرف	درس ۷: تولید تا مصرف					
	درس ۱۹: همسایگان ما	درس ۱۸: دریا، نعمت خداوندی	درس ۱۷: ویژگی‌های دریاهای ایران	درس ۱۶: لباس از تولید تا مصرف	درس ۱۵: انواع لباس	درس ۱۴: انواع لباس	درس ۱۳: انواع لباس	درس ۱۲: انواع لباس					
	درس ۲۴: خورشید در چنگال دشمن	درس ۲۳: خورشید در چنگال دشمن	درس ۲۲: مبارزه مردم ایران با استعمار	درس ۲۱: استعمار چیست؟	درس ۲۰: مطالعه‌ی موردی	درس ۱۹: مطالعه‌ی موردی	درس ۱۸: مطالعه‌ی موردی	درس ۱۷: مطالعه‌ی موردی					

واحدهای یادگیری هر درس، روبه‌روی آن به تفکیک، در باکس‌های جداگانه آمده است و واحدهای یادگیری مربوط به مطالعه هر هفته با رنگ‌بندی زیر نمایش داده شده است.

هفته ۶

هفته ۵

هفته ۴

هفته ۳

هفته ۲

هفته ۱

جدول ۲- جدول برنامه‌سازی

ردیف	نام درس	منابع مورد استفاده برای یادگیری	هفته ۱	هفته ۲	هفته ۳	هفته ۴	هفته ۵	هفته ۶
۱	فارسی		• سبایش، درس ۱ • درس ۲	• درس ۳ • درس ۴ • درس ۵	• درس ۶ • درس ۸ • درس ۹	• درس ۱۰ • درس ۱۱ • درس ۱۲	• درس ۱۴ • درس ۱۵	• درس ۱۶ • درس ۱۷
۲	هدیه‌های آسمان		• درس ۱ • درس ۲	• درس ۳ • درس ۴ • درس ۵	• درس ۶ • درس ۷ • درس ۸	• درس ۹ • درس ۱۰ • درس ۱۱	• درس ۱۲ • درس ۱۳ • درس ۱۴	• درس ۱۵ • درس ۱۶ • درس ۱۷
۳	ریاضی		• فصل ۱: الگوهای عددی • فصل ۱: یادآوری عددنویسی • فصل ۱: بخش‌پذیری • فصل ۱: معوقی اعداد صحیح	• فصل ۲: جمع و تفریق کسرها • فصل ۲: ضرب کسرها • فصل ۲: تقسیم کسرها • فصل ۲: محاسبات با کسرها	• فصل ۳: یادآوری ضرب و تقسیم • فصل ۳: تقسیم عدد اعشاری بر عدد طبیعی • فصل ۳: تقسیم یک عدد بر عدد اعشاری • فصل ۴: مرکز تقارن و تقارن مرکزی • فصل ۴: دوران • فصل ۴: محورهای مختصات • فصل ۴: تقارن و مختصات	• فصل ۵: طول و سطح • فصل ۵: حجم و جرم • فصل ۵: مساحت دایره • فصل ۵: خط و زاویه	• فصل ۶: کسر، نسبت و تناسب • فصل ۶: درصد • فصل ۶: کاربرد درصد در محاسبات مالی	• فصل ۶: کاربرد درصد در آمار و احتمال • فصل ۷: تقریب • فصل ۷: اندازه‌گیری و محاسبات تقریبی
۴	علوم تجربی		• درس ۱ • درس ۲ • درس ۳	• درس ۴ • درس ۵	• درس ۶ • درس ۷	• درس ۸ • درس ۹ • درس ۱۰	• درس ۱۱ • درس ۱۲	• درس ۱۳ • درس ۱۴
۵	مطالعات اجتماعی		• درس ۱ • درس ۲ • درس ۳ • درس ۴	• درس ۵ • درس ۶ • درس ۷ • درس ۸	• درس ۹ • درس ۱۰ • درس ۱۱ • درس ۱۲	• درس ۱۳ • درس ۱۴ • درس ۱۵ • درس ۱۶	• درس ۱۷ • درس ۱۸ • درس ۱۹ • درس ۲۰	• درس ۲۱ • درس ۲۲ • درس ۲۳ • درس ۲۴

جدول ۳- جدول برنامه‌ریزی

هفته اول

نام درس	واحد‌های یادگیری	زمان پیش بینی برای مطالعه و مرور							جمع ساعت‌های مطالعه هفتگی
		شنبه	یکشنبه	دوشنبه	سه‌شنبه	چهارشنبه	پنج‌شنبه	جمعه	
فارسی	• ستایش، درس ۱ • درس ۲								
هدیه‌های آسمان	• درس ۱ • درس ۲								
ریاضی	• فصل ۱: الگوهای عددی • فصل ۱: یادآوری عددنویسی • فصل ۱: بخش‌پذیری • فصل ۱: معرفی اعداد صحیح								
علوم تجربی	• درس ۱ • درس ۳ • درس ۲								
مطالعات اجتماعی	• درس ۱ • درس ۳ • درس ۲ • درس ۴								
جمع ساعت‌های مطالعاتی روزانه									

هفته دوم

نام درس	واحد‌های یادگیری	زمان پیش بینی برای مطالعه و مرور							جمع ساعت‌های مطالعه هفتگی
		شنبه	یکشنبه	دوشنبه	سه‌شنبه	چهارشنبه	پنج‌شنبه	جمعه	
فارسی	• درس ۳ • درس ۵ • درس ۴								
هدیه‌های آسمان	• درس ۳ • درس ۵ • درس ۴								
ریاضی	• فصل ۲: جمع و تفریق کسرها • فصل ۲: ضرب کسرها • فصل ۲: تقسیم کسرها • فصل ۲: محاسبات با کسر								
علوم تجربی	• درس ۴ • درس ۵								
مطالعات اجتماعی	• درس ۵ • درس ۷ • درس ۶ • درس ۸								
جمع ساعت‌های مطالعاتی روزانه									

جدول ۳- جدول برنامه‌ریزی

هفته سوم

نام درس	واحد‌های یادگیری	زمان پیش بینی برای مطالعه و مرور							جمع ساعت‌های مطالعه هفتگی
		شنبه	یکشنبه	دوشنبه	سه‌شنبه	چهارشنبه	پنج‌شنبه	جمعه	
فارسی	• درس ۶ • درس ۹								
هدیه‌های آسمان	• درس ۶ • درس ۸								
ریاضی	- فصل ۳: یادآوری - فصل ۳: یادآوری ضرب و تقسیم - فصل ۳: تقسیم عدد اعشاری بر عدد طبیعی - فصل ۳: تقسیم یک عدد بر عدد اعشاری - فصل ۴: مرکز تقارن و تقارن مرکزی - فصل ۴: دوران - فصل ۴: محورهای مختصات - فصل ۴: تقارن و مختصات								
علوم تجربی	• درس ۶ • درس ۷								
مطالعات اجتماعی	• درس ۹ • درس ۱۱ • درس ۱۰ • درس ۱۲								
جمع ساعت‌های مطالعاتی روزانه									

هفته چهارم

نام درس	واحد‌های یادگیری	زمان پیش بینی برای مطالعه و مرور							جمع ساعت‌های مطالعه هفتگی
		شنبه	یکشنبه	دوشنبه	سه‌شنبه	چهارشنبه	پنج‌شنبه	جمعه	
فارسی	• درس ۱۰ • درس ۱۲ • درس ۱۱								
هدیه‌های آسمان	• درس ۹ • درس ۱۱ • درس ۱۰								
ریاضی	- فصل ۵: طول و سطح - فصل ۵: حجم و جرم - فصل ۵: مساحت دایره - فصل ۵: خط و زاویه								
علوم تجربی	• درس ۸ • درس ۱۰ • درس ۹								
مطالعات اجتماعی	• درس ۱۳ • درس ۱۵ • درس ۱۴ • درس ۱۶								
جمع ساعت‌های مطالعاتی روزانه									

جدول ۳- جدول برنامه ریزی

هفته پنجم

نام درس	واحد‌های یادگیری	زمان پیش بینی برای مطالعه و مرور						جمع ساعت‌های مطالعه هفتگی
		شنبه	یکشنبه	دوشنبه	سه‌شنبه	چهارشنبه	پنج‌شنبه	
فارسی	• درس ۱۴ • درس ۱۵							
هدیه‌های آسمان	• درس ۱۲ • درس ۱۴ • درس ۱۳							
ریاضی	• فصل ۶: کسر، نسبت و تناسب • فصل ۶: درصد • فصل ۶: کاربرد درصد در محاسبات مالی							
علوم تجربی	• درس ۱۱ • درس ۱۲							
مطالعات اجتماعی	• درس ۱۷ • درس ۱۹ • درس ۱۸ • درس ۲۰							
جمع ساعت‌های مطالعاتی روزانه								

هفته ششم

نام درس	واحد‌های یادگیری	زمان پیش بینی برای مطالعه و مرور						جمع ساعت‌های مطالعه هفتگی
		شنبه	یکشنبه	دوشنبه	سه‌شنبه	چهارشنبه	پنج‌شنبه	
فارسی	• درس ۱۶ • درس ۱۷							
هدیه‌های آسمان	• درس ۱۵ • درس ۱۷ • درس ۱۶							
ریاضی	• فصل ۶: کاربرد درصد در آمار و احتمال • فصل ۷: تقریب • فصل ۷: اندازه‌گیری و محاسبات تقریبی							
علوم تجربی	• درس ۱۳ • درس ۱۴							
مطالعات اجتماعی	• درس ۲۱ • درس ۲۳ • درس ۲۲ • درس ۲۴							
جمع ساعت‌های مطالعاتی روزانه								

جدول ۴- ارزیابی عملکرد

ردیف	نام درس	جمع ساعت مطالعه	منابع مورد استفاده	میانگین خودارزیابی‌ها	درصد عملکرد در آزمون هماهنگی	بازخورد
۱	فارسی					
۲	هدیه‌های آسمان					
۳	ریاضی					
۴	علوم تجربی					
۵	مطالعات اجتماعی					
مجموع عملکرد						