

## چارچوب محتوایی و زمانی فرایند آموزش - آزمون هماهنگ يك / ویژه معلمان درس فارسی پایه پنجم

فصل	واحد یادگیری (محتوای سنجش و ارزشیابی مستمر)	زیر واحد یادگیری	هفته ۱	هفته ۲	هفته ۳	هفته ۴	هفته ۵	هفته ۶	هفته ۷	هفته ۸
			۱ تا ۷ مهر	۸ تا ۱۴ مهر	۱۵ تا ۲۱ مهر	۲۲ تا ۲۸ مهر	۲۹ مهر تا ۵ آبان	۶ تا ۱۲ آبان	۱۳ تا ۱۹ آبان	۲۰ تا ۲۲ آبان
فصل ۱: آفرینش	ستایش / درس ۱: تماشاخانه	معنی واژه								
		املا								
		دانش زبانی								
		دانش ادبی								
		معنی و مفهوم								
	درس ۲: فضل خدا	معنی واژه								
		املا								
		دانش زبانی								
		دانش ادبی								
		معنی و مفهوم								

آزمون هماهنگ ۱  
(سه‌شنبه ۱۴۰۲/۰۸/۲۳)

## چارچوب محتوایی و زمانی فرایند آموزش - آزمون هماهنگ دو / ویژه معلمان درس فارسی پایه پنجم

	هفته ۱۳	هفته ۱۲	هفته ۱۱	هفته ۱۰	هفته ۹	هفته ۸	زیر واحد یادگیری	واحد یادگیری (محتوای سنجش و ارزشیابی مستمر)	فصل
	۲۵ تا ۲۶ آذر	۱۸ تا ۲۴ آذر	۱۱ تا ۱۷ آذر	۴ تا ۱۰ آذر	۲۷ آبان تا ۳ آذر	۲۳ تا ۲۶ آبان			
آزمون هماهنگ ۲ (دوشنبه ۱۴۰۲/۰۹/۲۷)							معنی واژه	درس ۱: تماشاخانه	فصل ۱: آفرینش
							املا		
							دانش زبانی		
							دانش ادبی		
							معنی و مفهوم		
							معنی واژه		
							املا	درس ۲: فضل خدا	فصل ۱: آفرینش
							دانش زبانی		
							دانش ادبی		
							معنی و مفهوم		
							معنی واژه		
							املا		
							دانش زبانی	درس ۳: رازی و ساخت بیمارستان	فصل ۲: دانایی و هوشیاری
							دانش ادبی		
							معنی و مفهوم		
							معنی واژه		
							املا		
							دانش زبانی		
						دانش ادبی	درس ۴: بازرگان و پسران	فصل ۲: دانایی و هوشیاری	
						معنی و مفهوم			
						معنی واژه			
						املا			
						دانش زبانی			
						دانش ادبی			
						معنی و مفهوم	درس ۵: چنار و کدوبن	فصل ۲: دانایی و هوشیاری	
						معنی واژه			
						املا			
						دانش زبانی			
						دانش ادبی			
						معنی و مفهوم			

## چارچوب محتوایی و زمانی فرایند آموزش - آزمون هماهنگ سه / ویژه معلمان درس فارسی پایه پنجم

فصل	واحد یادگیری (محتوای سنجش و ارزشیابی مستمر)	زیر واحد یادگیری	هفته ۱۲	هفته ۱۳	هفته ۱۴	هفته ۱۵	هفته ۱۶	هفته ۱۷	
			۲۷ آذر تا ۱ دی	۲ تا ۸ دی	۹ تا ۱۵ دی	۱۶ تا ۲۲ دی	۲۳ تا ۲۹ دی	۳۰ دی	
فصل ۱: آفرینش	درس ۱: تماشاخانه	معنی واژه							
		املا							
		دانش زبانی							
		دانش ادبی							
	درس ۲: فضل خدا	معنی و مفهوم							
		معنی واژه							
		املا							
		دانش زبانی							
فصل ۲: دانایی و هوشیاری	درس ۳: رازی و ساخت بیمارستان	دانش ادبی							
		معنی و مفهوم							
		معنی واژه							
		املا							
	درس ۴: بازرگان و پسران	دانش زبانی							
		دانش ادبی							
		معنی و مفهوم							
		معنی واژه							
درس ۵: چنار و کدوبن	املا								
	دانش زبانی								
	دانش ادبی								
	معنی و مفهوم								

آزمون هماهنگ ۳  
 (یکشنبه ۱۴۰۲/۱۱/۰۱)

## چارچوب محتوایی و زمانی فرایند آموزش - آزمون هماهنگ سه / ویژه معلمان درس فارسی پایه پنجم

فصل	واحد یادگیری (محتوای سنجش و ارزشیابی مستمر)	زیر واحد یادگیری	هفته ۱۲	هفته ۱۳	هفته ۱۴	هفته ۱۵	هفته ۱۶	هفته ۱۷
			۲۷ آذر تا ۱ دی	۲ تا ۸ دی	۹ تا ۱۵ دی	۱۶ تا ۲۲ دی	۲۳ تا ۲۹ دی	۳۰ دی
فصل ۳: ایران من	درس ۶: سرود ملی	معنی واژه						
		املا						
		دانش زبانی						
		دانش ادبی						
		معنی و مفهوم						
		معنی واژه						
فصل ۴: نام آوران	درس ۸: دفاع از میهن	املا						
		دانش زبانی						
		دانش ادبی						
		معنی و مفهوم						
		معنی واژه						
		املا						
فصل ۴: نام آوران	درس ۹: نام آوران دیروز، امروز، فردا	دانش زبانی						
		دانش ادبی						
		معنی و مفهوم						
		معنی و مفهوم						

آزمون هماهنگ ۳  
(یکشنبه ۱۴۰۲/۱۱/۰۱)

## چارچوب محتوایی و زمانی فرایند آموزش - آزمون هماهنگ چهار / ویژه معلمان درس فارسی پایه پنجم

فصل	واحد یادگیری (محتوای سنجش و ارزشیابی مستمر)	زیرواحد یادگیری	هفته ۱۷	هفته ۱۸	هفته ۱۹	هفته ۲۰	هفته ۲۱	هفته ۲۲	
			۱ تا ۶ بهمن	۷ تا ۱۳ بهمن	۱۴ تا ۲۰ بهمن	۲۱ تا ۲۷ بهمن	۲۸ بهمن تا ۴ اسفند	۵ تا ۸ اسفند	
فصل ۳: ایران من	درس ۶: سرود ملی	معنی واژه							
		املا							
		دانش زبانی							
		دانش ادبی							
	درس ۸: دفاع از میهن	معنی و مفهوم							
		معنی واژه							
		املا							
		دانش زبانی							
فصل ۴: نام آوران	درس ۹: نام آوران دیروز، امروز، فردا	دانش ادبی							
		معنی و مفهوم							
		معنی واژه							
		املا							
	درس ۱۰: نام نیکو	دانش زبانی							
		دانش ادبی							
		معنی و مفهوم							
		معنی واژه							
درس ۱۱: نقش خردمندان	املا								
	دانش زبانی								
	دانش ادبی								
	معنی و مفهوم								
فصل ۵: راه زندگی	درس ۱۳: روزی که باران می بارید	معنی واژه							
		املا							
		دانش زبانی							
		دانش ادبی							
		معنی و مفهوم							

آزمون هماهنگ ۴  
 (چهارشنبه ۱۳۰۲/۱۲/۰۹)

## چارچوب محتوایی و زمانی فرایند آموزش - آزمون هماهنگ پنج / ویژه معلمان درس فارسی پایه پنجم

فصل	واحد یادگیری (محتوای سنجش و ارزشیابی مستمر)	زیر واحد یادگیری	هفته ۲۲	هفته ۲۳	هفته ۲۴	هفته ۲۵	هفته ۲۶	هفته ۲۷	هفته ۲۸
			۹ تا ۱۱ اسفند	۱۲ تا ۱۸ اسفند	۱۹ تا ۲۵ اسفند	۲۶ اسفند تا ۳ فروردین	۴ تا ۱۰ فروردین	۱۱ تا ۱۷ فروردین	۱۸ فروردین
فصل ۴: نام آوران	درس ۱۰: نام نیکو	معنی واژه							
		املا							
		دانش زبانی							
		دانش ادبی							
	درس ۱۱: نقش خردمندان	معنی و مفهوم							
		معنی واژه							
		املا							
		دانش زبانی							
فصل ۵: راه زندگی	درس ۱۳: روزی که باران می‌بارید	دانش ادبی							
		معنی و مفهوم							
		معنی واژه							
		املا							
	درس ۱۴: شجاعت	دانش زبانی							
		دانش ادبی							
		معنی و مفهوم							
		معنی واژه							
درس ۱۵: کاجستان	املا								
	دانش زبانی								
	دانش ادبی								
	معنی و مفهوم								

آزمون هماهنگ ۵  
 (یکشنبه ۱۴۰۲/۰۱/۱۹)

## چارچوب محتوایی و زمانی فرایند آموزش - آزمون هماهنگ شش / ویژه معلمان درس فارسی پایه پنجم

فصل	واحد یادگیری (محتوای سنجش و ارزشیابی مستمر)	زیر واحد یادگیری			
		هفته ۲۸ ۱۹ تا ۲۴ فروردین	هفته ۲۹ ۲۵ تا ۳۱ فروردین	هفته ۳۰ ۱ تا ۷ اردیبهشت	هفته ۳۱ ۸ تا ۱۰ اردیبهشت
فصل ۱: آفرینش	ستایش / درس ۱: تماشاخانه	معنی واژه			
		املا			
		دانش زبانی			
		دانش ادبی			
	درس ۲: فضل خدا	معنی و مفهوم			
		معنی واژه			
		املا			
		دانش زبانی			
فصل ۲: دانایی و هوشیاری	درس ۳: رازی و ساخت بیمارستان	دانش ادبی			
		معنی و مفهوم			
		معنی واژه			
		املا			
	درس ۴: بازرگان و پسران	دانش زبانی			
		دانش ادبی			
		معنی و مفهوم			
		معنی واژه			
درس ۵: چنار و کدوبن	املا				
	دانش زبانی				
	دانش ادبی				
	معنی و مفهوم				

آزمون هماهنگ ۶  
(سه‌شنبه ۱۴۰۳/۰۲/۱۱)

## چارچوب محتوایی و زمانی فرایند آموزش - آزمون هماهنگ شش / ویژه معلمان درس فارسی پایه پنجم

فصل	واحد یادگیری (محتوای سنجش و ارزشیابی مستمر)	زیر واحد یادگیری	هفته ۲۸	هفته ۲۹	هفته ۳۰	هفته ۳۱
			۱۹ تا ۲۴ فروردین	۲۵ تا ۳۱ فروردین	۱ تا ۷ اردیبهشت	۸ تا ۱۰ اردیبهشت
فصل ۳: ایران من	درس ۶: سرود ملی	معنی واژه				
		املا				
		دانش زبانی				
		دانش ادبی				
	درس ۸: دفاع از میهن	معنی و مفهوم				
		معنی واژه				
		املا				
		دانش زبانی				
فصل ۴: نام آوران	درس ۹: نام آوران دیروز، امروز، فردا	دانش ادبی				
		معنی و مفهوم				
		معنی واژه				
		املا				
	درس ۱۰: نام نیکو	دانش زبانی				
		دانش ادبی				
		معنی و مفهوم				
		معنی واژه				
درس ۱۱: نقش خردمندان	املا					
	دانش زبانی					
	دانش ادبی					
	معنی و مفهوم					

آزمون هماهنگ ۶  
(سه‌شنبه ۱۴۰۳/۰۳/۱۱)



## چارچوب محتوایی و زمانی فرایند آموزش - آزمون هماهنگ شش / ویژه معلمان درس فارسی پایه پنجم

فصل	واحد یادگیری (محتوای سنجش و ارزشیابی مستمر)	زیر واحد یادگیری			
		هفته ۲۸ ۱۹ تا ۲۴ فروردین	هفته ۲۹ ۲۵ تا ۳۱ فروردین	هفته ۳۰ ۱ تا ۷ اردیبهشت	هفته ۳۱ ۸ تا ۱۰ اردیبهشت
فصل ۵: راه زندگی	درس ۱۳: روزی که باران می‌بارید	معنی واژه			
		املا			
		دانش زبانی			
		دانش ادبی			
	درس ۱۴: شجاعت	معنی و مفهوم			
		معنی واژه			
		املا			
		دانش زبانی			
	درس ۱۵: کاجستان	دانش ادبی			
		معنی و مفهوم			
		معنی واژه			
		املا			
فصل ۶: علم و عمل	درس ۱۶: وقتی بوعلی، کودک بود	دانش زبانی			
		دانش ادبی			
		معنی و مفهوم			
		معنی واژه			
	درس ۱۷: کار و تلاش / نیایش	املا			
		دانش زبانی			
		دانش ادبی			
		معنی و مفهوم			

آزمون هماهنگ ۶  
(سه‌شنبه ۱۴۰۳/۰۳/۱۱)

## چارچوب محتوایی و زمانی فرایند آموزش - آزمون هماهنگ يك / ویژه معلمان درس هدیه‌های آسمان پایه پنجم

فصل	واحد یادگیری (محتوای سنجش و ارزشیابی مستمر)	زیرواحد یادگیری	هفته ۱	هفته ۲	هفته ۳	هفته ۴	هفته ۵	هفته ۶	هفته ۷	هفته ۸
			۷ تا ۱ مهر	۸ تا ۱۴ مهر	۱۵ تا ۲۱ مهر	۲۲ تا ۲۸ مهر	۲۹ مهر تا ۵ آبان	۶ تا ۱۲ آبان	۱۳ تا ۱۹ آبان	۲۰ تا ۲۲ آبان
درس ۱	دسته گلی از آسمان	متن								
		فعالیت								
درس ۲	تنها او	متن								
		فعالیت								
درس ۳	بانویی که یک سوره‌ی قرآن به نام اوست	متن								
		فعالیت								

آزمون هماهنگ ۱  
(سه‌شنبه ۱۴۰۲/۰۸/۲۳)

## چارچوب محتوایی و زمانی فرایند آموزش - آزمون هماهنگ دو / ویژه معلمان درس هدیه‌های آسمان پایه پنجم

فصل	واحد یادگیری (محتوای سنجش و ارزشیابی مستمر)	زیر واحد یادگیری					
		هفته ۸ ۲۳ تا ۲۶ آبان	هفته ۹ ۲۷ آبان تا ۳ آذر	هفته ۱۰ ۴ تا ۱۰ آذر	هفته ۱۱ ۱۱ تا ۱۷ آذر	هفته ۱۲ ۱۸ تا ۲۴ آذر	هفته ۱۳ ۲۵ تا ۲۶ آذر
درس ۱	دسته گلی از آسمان	متن					
		فعالیت					
درس ۲	تنها او	متن					
		فعالیت					
درس ۳	بانویی که یک سوره‌ی قرآن به نام اوست	متن					
		فعالیت					
درس ۴	از نوزاد بپرسید!	متن					
		فعالیت					
درس ۵	گل صد برگ	متن					
		فعالیت					
درس ۶	مال مردم	متن					
		فعالیت					

آزمون هماهنگ ۲  
 (دوشنبه ۱۴۰۲/۰۹/۲۷)

## چارچوب محتوایی و زمانی فرایند آموزش - آزمون هماهنگ سه / ویژه معلمان درس هدیه‌های آسمان پایه پنجم

فصل	واحد یادگیری (محتوای سنجش و ارزشیابی مستمر)	زیرواحد یادگیری	هفته ۱۲	هفته ۱۳	هفته ۱۴	هفته ۱۵	هفته ۱۶	هفته ۱۷
			۲۷ آذر تا ۱ دی	۲ تا ۸ دی	۹ تا ۱۵ دی	۱۶ تا ۲۲ دی	۲۳ تا ۲۹ دی	۳۰ دی
درس ۱	دسته گلی از آسمان	متن						
		فعالیت						
درس ۲	تنها او	متن						
		فعالیت						
درس ۳	بانویی که یک سوره‌ی قرآن به نام اوست	متن						
		فعالیت						
درس ۴	از نوزاد بپرسید!	متن						
		فعالیت						
درس ۵	گل صد برگ	متن						
		فعالیت						
درس ۶	مال مردم	متن						
		فعالیت						
درس ۷	رنگین کمان جمعه	متن						
		فعالیت						
درس ۸	دو نامه	متن						
		فعالیت						
درس ۹	یک جهان جشن!	متن						
		فعالیت						

آزمون هماهنگ ۳  
(یکشنبه ۱۴۰۲/۱۱/۰۱)

## چارچوب محتوایی و زمانی فرایند آموزش - آزمون هماهنگ چهار / ویژه معلمان درس هدیه‌های آسمان پایه پنجم

فصل	واحد یادگیری (محتوای سنجش و ارزشیابی مستمر)	زیر واحد یادگیری	هفته ۱۷	هفته ۱۸	هفته ۱۹	هفته ۲۰	هفته ۲۱	هفته ۲۲	هفته ۱۷
			۱ تا ۶ بهمن	۷ تا ۱۳ بهمن	۱۴ تا ۲۰ بهمن	۲۱ تا ۲۷ بهمن	۲۸ بهمن تا ۴ اسفند	۵ تا ۸ اسفند	۱ تا ۶ بهمن
درس ۷	رنگین کمان جمعه	متن							
		فعالیت							
درس ۸	دو نامه	متن							
		فعالیت							
درس ۹	یک جهان جشن!	متن							
		فعالیت							
درس ۱۰	در ساحل دجله	متن							
		فعالیت							
درس ۱۱	سرو سربلند سامرا	متن							
		فعالیت							

آزمون هماهنگ ۴  
(چهارشنبه ۱۴۰۲/۱۲/۰۹)

## چارچوب محتوایی و زمانی فرایند آموزش - آزمون هماهنگ پنج / ویژه معلمان درس هدیه‌های آسمان پایه پنجم

فصل	واحد یادگیری (محتوای سنجش ارزشیابی مستمر)	زیر واحد یادگیری	هفته ۲۲	هفته ۲۳	هفته ۲۴	هفته ۲۵	هفته ۲۶	هفته ۲۷	هفته ۲۸
			۹ تا ۱۱ اسفند	۱۲ تا ۱۸ اسفند	۱۹ تا ۲۵ اسفند	۲۶ اسفند تا ۳ فروردین	۴ تا ۱۰ فروردین	۱۱ تا ۱۷ فروردین	۱۸ فروردین
درس ۱۰	در ساحل دجله	متن							
		فعالیت							
درس ۱۱	سرو سربلند سامرا	متن							
		فعالیت							
درس ۱۲	خورشید پشت ابر	متن							
		فعالیت							
درس ۱۳	کوچک‌های بزرگ!	متن							
		فعالیت							
درس ۱۴	بزرگ مرد تاریخ	متن							
		فعالیت							

آزمون هماهنگ ۵  
 (یکشنبه ۱۳۰۳/۰۱/۱۹)

## چارچوب محتوایی و زمانی فرایند آموزش - آزمون هماهنگ شش / ویژه معلمان درس هدیه‌های آسمان پایه پنجم

فصل	واحد یادگیری (محتوای سنجش و ارزشیابی مستمر)	زیر واحد یادگیری	هفته ۲۸	هفته ۲۹	هفته ۳۰	هفته ۳۱
			۱۹ تا ۲۴ فروردین	۲۵ تا ۳۱ فروردین	۱ تا ۷ اردیبهشت	۸ تا ۱۰ اردیبهشت
درس ۱	دسته گلی از آسمان	متن				
		فعالیت				
درس ۲	تنها او	متن				
		فعالیت				
درس ۳	بانویی که یک سوره‌ی قرآن به نام اوست	متن				
		فعالیت				
درس ۴	از نوزاد برسید!	متن				
		فعالیت				
درس ۵	گل صد برگ	متن				
		فعالیت				
درس ۶	مال مردم	متن				
		فعالیت				
درس ۷	رنگین کمان جمعه	متن				
		فعالیت				
درس ۸	دو نامه	متن				
		فعالیت				
درس ۹	یک جهان جشن!	متن				
		فعالیت				

آزمون هماهنگ ۶  
(سه‌شنبه ۱۴۰۳/۰۳/۱۱)

## چارچوب محتوایی و زمانی فرایند آموزش - آزمون هماهنگ شش / ویژه معلمان درس هدیه‌های آسمان پایه پنجم

فصل	واحد یادگیری (محتوای سنجش و ارزشیابی مستمر)	زبرواحد یادگیری	هفته ۲۸	هفته ۲۹	هفته ۳۰	هفته ۳۱
			۱۹ تا ۲۴ فروردین	۲۵ تا ۳۱ فروردین	۱ تا ۷ اردیبهشت	۸ تا ۱۰ اردیبهشت
درس ۱۰	در ساحل دجله	متن				
		فعالیت				
درس ۱۱	سرو سربلند سامرا	متن				
		فعالیت				
درس ۱۲	خورشید پشت ابر	متن				
		فعالیت				
درس ۱۳	کوچک‌های بزرگ!	متن				
		فعالیت				
درس ۱۴	بزرگ مرد تاریخ	متن				
		فعالیت				
درس ۱۵	بهمن همیشه بهار	متن				
		فعالیت				
درس ۱۶	روزنامه‌های دیواری	متن				
		فعالیت				
درس ۱۷	اینها و آنها	متن				
		فعالیت				

آزمون هماهنگ ۶  
(سه‌شنبه ۱۴۰۳/۰۲/۱۱)



## چارچوب محتوایی و زمانی فرایند آموزش - آزمون هماهنگ يك / ویژه معلمان درس ریاضی پایه پنجم

فصل	واحد یادگیری (محتوای سنجش و ارزشیابی مستمر)	زیرواحد یادگیری	هفته ۱	هفته ۲	هفته ۳	هفته ۴	هفته ۵	هفته ۶	هفته ۷	هفته ۸
			۱ تا ۷ مهر	۸ تا ۱۴ مهر	۱۵ تا ۲۱ مهر	۲۲ تا ۲۸ مهر	۲۹ مهر تا ۵ آبان	۶ تا ۱۲ آبان	۱۳ تا ۱۹ آبان	۲۰ تا ۲۲ آبان
فصل ۱: عددنویسی و الگوها	یادآوری عددنویسی و محاسبات عددی	عددنویسی								
		ارزش مکانی								
	معرفی میلیارد									
	جمع و تفریق عددهای مرکب									
	الگوها									

آزمون هماهنگ ۱  
(سه‌شنبه ۱۴۰۲/۰۸/۲۳)

## چارچوب محتوایی و زمانی فرایند آموزش - آزمون هماهنگ دو / ویژه معلمان درس ریاضی پایه پنجم

فصل	واحد یادگیری (محتوای سنجش و ارزشیابی مستمر)	زیر واحد یادگیری	هفته ۸	هفته ۹	هفته ۱۰	هفته ۱۱	هفته ۱۲	هفته ۱۳
			۲۳ تا ۲۶ آبان	۲۷ آبان تا ۳ آذر	۴ تا ۱۰ آذر	۱۱ تا ۱۷ آذر	۱۸ تا ۲۴ آذر	۲۵ تا ۲۶ آذر
فصل ۱: عدد نویسی و الگوها	یادآوری عدد نویسی و محاسبات عددی	عدد نویسی						
		ارزش مکانی						
		میلیارد						
		جمع و تفریق عددهای مرکب						
		الگوها						
فصل ۲: کسر	کسرهای بزرگتر از واحد	کسر بزرگتر از واحد						
		مقایسه‌ی عددهای مخلوط						
		جمع و تفریق عددهای مخلوط						
		ضرب کسرها						
		تقسیم کسرها						
		ضرب عددهای مخلوط						
		ضرب عددهای مخلوط						
ساده کردن کسرها								

آزمون هماهنگ ۲  
 (دوشنبه ۱۴۰۲/۰۹/۲۷)

## چارچوب محتوایی و زمانی فرایند آموزش - آزمون هماهنگ سه / ویژه معلمان درس ریاضی پایه پنجم

فصل	واحد یادگیری (محتوای سنجش و ارزشیابی مستمر)	زیرواحد یادگیری	هفته ۱۲	هفته ۱۳	هفته ۱۴	هفته ۱۵	هفته ۱۶	هفته ۱۷
			۲۷ آذر تا ۱ دی	۲ تا ۸ دی	۹ تا ۱۵ دی	۱۶ تا ۲۲ دی	۲۳ تا ۲۹ دی	۳۰ دی
فصل ۱: عددنویسی و الگوها	یادآوری عددنویسی و محاسبات عددی	عددنویسی						
		ارزش مکانی						
		میلیارد						
		جمع و تفریق عددهای مرکب						
		الگوهای عددی						
فصل ۲: کسر	کسرهای بزرگ‌تر از واحد جمع و تفریق عددهای مخلوط	کسر بزرگ‌تر از واحد						
		مقایسه‌ی عددهای مخلوط						
		جمع و تفریق عددهای مخلوط						
		ضرب کسرها						
		تقسیم کسرها						
		ضرب عددهای مخلوط						
		ساده کردن کسرها						
فصل ۳: نسبت، تناسب و درصد	نسبت‌های مساوی	نسبت						
		نسبت‌های مساوی						
		تناسب						
		جدول تناسب						
		درصد تخفیف						
فصل ۴: تقارن و چندضلعی‌ها	تقارن محوری	نسبت‌های متناسب						
		جدول تناسب						
		درصد تخفیف						
		مسئله‌ی درصد						
		خط تقارن						
		تقارن محوری						
تقارن مرکزی و چندضلعی‌ها	تقارن مرکزی	مرکز تقارن						
		تقارن مرکزی						
		نیمساز زاویه						
		زاویه‌ی مجهول						

آزمون هماهنگ ۳  
 (یکشنبه ۱۴۰۲/۱۱/۰۱)

## چارچوب محتوایی و زمانی فرایند آموزش - آزمون هماهنگ چهار / ویژه معلمان درس ریاضی پایه پنجم

	هفته ۲۲	هفته ۲۱	هفته ۲۰	هفته ۱۹	هفته ۱۸	هفته ۱۷	زیر واحد یادگیری	واحد یادگیری (محتوای سنجش و ارزشیابی مستمر)	فصل
	۵ تا ۸ اسفند	۲۸ بهمن تا ۴ اسفند	۲۱ تا ۲۷ بهمن	۱۴ تا ۲۰ بهمن	۷ تا ۱۳ بهمن	۱ تا ۶ بهمن			
آزمون هماهنگ ۴ (چهارشنبه ۱۴۰۲/۱۲/۰۹)							نسبت	نسبت	فصل ۳: نسبت، تناسب و درصد
							نسبت‌های مساوی	نسبت‌های مساوی	
							مسئله‌ی تناسب	تناسب	
							جدول تناسب	تناسب	
							درصد تخفیف	درصد	
							مسئله‌ی درصد		
							خط تقارن	تقارن محوری	فصل ۴: تقارن و چندضلعی‌ها
							تقارن محوری		
							مرکز تقارن	تقارن مرکزی	
							تقارن مرکزی		
							نیمساز زاویه	زاویه و نیمساز	
							زاویه‌ی مجهول		
							مجموع زاویه‌های چهارضلعی	چندضلعی‌ها و مجموع زاویه‌های آنها	
							خاصیت قطر در چهارضلعی‌ها		
							عدد اعشاری	عددهای اعشاری	
						خواندن و نوشتن عدد اعشاری			
						مقایسه‌ی عددهای اعشاری			
						جمع عددهای اعشاری			
						مقدار تقریبی جمع اعشاری			
						تفریق عددهای اعشاری			
						مقدار تقریبی تفریق اعشاری	تفریق عددهای اعشاری		

## چارچوب محتوایی و زمانی فرایند آموزش - آزمون هماهنگ پنج / ویژه معلمان درس ریاضی پایه پنجم

فصل	واحد یادگیری (محتوای سنجش و ارزشیابی مستمر)	زیرواحد یادگیری	هفته ۲۲	هفته ۲۳	هفته ۲۴	هفته ۲۵	هفته ۲۶	هفته ۲۷	هفته ۲۸
			۹ تا ۱۱ اسفند	۱۲ تا ۱۸ اسفند	۱۹ تا ۲۵ اسفند	۲۶ اسفند تا ۳ فروردین	۴ تا ۱۰ فروردین	۱۱ تا ۱۷ فروردین	۱۸ فروردین
فصل ۴: تقارن و چندضلعی‌ها	چندضلعی‌ها و مجموع زاویه‌های آنها	مجموع زاویه‌های چهارضلعی							
		خاصیت قطر در چهارضلعی‌ها							
فصل ۵: عددهای اعشاری	عددهای اعشاری	عدد اعشاری							
		خواندن و نوشتن عدد اعشاری							
		مقایسه‌ی عددهای اعشاری							
		جمع عددهای اعشاری							
	جمع عددهای اعشاری	مقدار تقریبی جمع اعشاری							
		تفریق عددهای اعشاری							
		مقدار تقریبی تفریق اعشاری							
		ضرب عددهای اعشاری							
ضرب عددهای اعشاری	مقدار تقریبی ضرب اعشاری								
	مساحت لوزی								
فصل ۶: اندازه‌گیری	مساحت لوزی و دوزنقه	مساحت دوزنقه							
		شعاع دایره و قطر دایره							
	محیط دایره	عدد پی							
		محیط دایره							
	حجم	حجم مکعب مستطیل و مکعب							
		گسترده‌ی حجم							

آزمون هماهنگ  
 (یکشنبه ۱۴۰۳/۰۱/۱۹)

## چارچوب محتوایی و زمانی فرایند آموزش - آزمون هماهنگ شش / ویژه معلمان درس ریاضی پایه پنجم

فصل	واحد یادگیری (محتوای سنجش و ارزشیابی مستمر)	زیر واحد یادگیری	هفته ۲۸	هفته ۲۹	هفته ۳۰	هفته ۳۱
			۱۹ تا ۲۴ فروردین	۲۵ تا ۳۱ فروردین	۱ تا ۷ اردیبهشت	۸ تا ۱۰ اردیبهشت
فصل ۱: عددنویسی و الگوها	یادآوری عددنویسی و محاسبات عددی	عددنویسی				
	معرفی میلیارد	ارزش مکانی				
	جمع و تفریق عددهای مرکب	میلیارد				
	الگوها	جمع و تفریق عددهای مرکب				
	کسرهای بزرگ‌تر از واحد	الگوهای عددی				
فصل ۲: کسر	جمع و تفریق عددهای مخلوط	کسر بزرگ‌تر از واحد				
	ضرب کسرها	مقایسه‌ی عددهای مخلوط				
	تقسیم کسرها	جمع و تفریق عددهای مخلوط				
	ضرب عددهای مخلوط	ضرب کسرها				
	ضرب عددهای مخلوط	تقسیم کسرها				
فصل ۳: نسبت، تناسب و درصد	نسبت	نسبت				
	نسبت‌های مساوی	نسبت‌های مساوی				
	تناسب	مسئله‌ی تناسب				
	درصد	جدول تناسب				
		درصد تخفیف				
فصل ۴: تقارن و چندضلعی‌ها	تقارن محوری	خط تقارن				
	تقارن مرکزی	تقارن محوری				
	زاویه و نیمساز	مرکز تقارن				
		تقارن مرکزی				
	چندضلعی‌ها و مجموع زاویه‌های آنها	نیمساز زاویه				
	زاویه‌ی مجهول					
	مجموع زاویه‌های چهارضلعی					
	خاصیت قطر در چهارضلعی‌ها					

آزمون هماهنگ ۶  
 (سه‌شنبه ۱۴۰۳/۰۲/۱۱)

## چارچوب محتوایی و زمانی فرایند آموزش - آزمون هماهنگ شش / ویژه معلمان درس ریاضی پایه پنجم

فصل	واحد یادگیری (محتوای سنجش و ارزشیابی مستمر)	زیر واحد یادگیری	هفته ۲۸	هفته ۲۹	هفته ۳۰	هفته ۳۱	
			۱۹ تا ۲۴ فروردین	۲۵ تا ۳۱ فروردین	۱ تا ۷ اردیبهشت	۸ تا ۱۰ اردیبهشت	
فصل ۵: عددهای اعشاری	عددهای اعشاری	عدد اعشاری					
		خواندن و نوشتن عدد اعشاری					
	جمع عددهای اعشاری	مقایسه‌ی عددهای اعشاری					
		جمع عددهای اعشاری					
	تفریق عددهای اعشاری	مقدار تقریبی جمع اعشاری					
		تفریق عددهای اعشاری					
	ضرب عددهای اعشاری	مقدار تقریبی تفریق اعشاری					
		ضرب عددهای اعشاری					
	مساحت لوزی و دوزنقه	مقدار تقریبی ضرب اعشاری					
		مساحت لوزی					
فصل ۶: اندازه‌گیری	محیط دایره	مساحت دوزنقه					
		شعاع دایره و قطر دایره					
	حجم	عدد پی					
		محیط دایره					
	گنجایش	حجم مکعب مستطیل و مکعب					
		گسترده‌ی حجم					
	جمع‌آوری و نمایش داده‌ها	مسئله‌های گنجایش					
		واحد مایعات، لیتر، سانتی‌متر مکعب					
	فصل ۷: آمار و احتمال	میانگین	نمودار ستونی				
			جدول داده‌ها				
نمودار خط شکسته							
نمودار دایره‌ای							
احتمال		نمودار تصویری					
		میانگین					
		احتمال					
		بازی عادلانه					

آزمون هماهنگ ۶  
 (سه‌شنبه ۱۴۰۳/۰۲/۱۱)

## چارچوب محتوایی و زمانی فرایند آموزش - آزمون هماهنگ يك / ویژه معلمان درس علوم تجربی پایه پنجم

فصل	واحد یادگیری (محتوای سنجش و ارزشیابی مستمر)	زیر واحد یادگیری	هفته ۱	هفته ۲	هفته ۳	هفته ۴	هفته ۵	هفته ۶	هفته ۷	هفته ۸
			۷ تا ۱	۸ تا ۱۴	۱۵ تا ۲۱	۲۲ تا ۲۸	۲۹ مهر تا ۵ آبان	۶ تا ۱۲ آبان	۱۳ تا ۱۹ آبان	۲۰ تا ۲۲ آبان
درس ۱	زنگ علوم	زنگ علوم								
		عوامل دیگری نیز بر زمان فرود آمدن فرفره تأثیر می‌گذارند.								
درس ۲	ماده تغییر می‌کند	مقدمه / تغییر فیزیکی								
		تغییر شیمیایی								
		چگونه می‌توانیم نوشیدنی گازدار تهیه کنیم؟								
		سریع یا کند								
		تغییر در خدمت زندگی								
درس ۳	رنگین کمان	مقدمه								
		ذره بین / ذره بین نور را جمع می‌کند.								
		کاربرد عدسی‌ها								

آزمون هماهنگ ۱  
 (سه‌شنبه ۱۴۰۲/۰۸/۲۳)



## چارچوب محتوایی و زمانی فرایند آموزش - آزمون هماهنگ دو / ویژه معلمان درس علوم تجربی پایه پنجم

فصل	واحد یادگیری (محتوای سنجش و ارزشیابی مستمر)	زیر واحد یادگیری					
		هفته ۸	هفته ۹	هفته ۱۰	هفته ۱۱	هفته ۱۲	هفته ۱۳
درس ۱	زنگ علوم	زنگ علوم					
		عوامل دیگری نیز بر زمان فرود آمدن فرفره تأثیر می‌گذارند.					
درس ۲	ماده تغییر می‌کند	مقدمه / تغییر فیزیکی					
		تغییر شیمیایی					
		چگونه می‌توانیم نوشیدنی گازدار تهیه کنیم؟					
		سریع یا کند					
درس ۳	رنگین کمان	تغییر در خدمت زندگی					
		مقدمه					
		ذره بین / ذره بین نور را جمع می‌کند.					
درس ۴	برگی از تاریخ زمین	کاربرد عدسی‌ها					
		مقدمه					
		مانند زمین شناسان					
درس ۵	حرکت بدن	رمزگشایی					
		مقدمه / ماهیچه‌ها					
		اسکلت					
		ستون مهره‌ها / مراقب باش!					
		مغز و نخاع					

آزمون هماهنگ ۲  
(دوشنبه ۱۴۰۲/۰۹/۲۷)

## چارچوب محتوایی و زمانی فرایند آموزش - آزمون هماهنگ سه / ویژه معلمان درس علوم تجربی پایه پنجم

فصل	واحد یادگیری (محتوای سنجش و ارزشیابی مستمر)	زیر واحد یادگیری					
		هفته ۱۲ ۲۷ آذر تا ۱ دی	هفته ۱۳ ۲ تا ۸ دی	هفته ۱۴ ۹ تا ۱۵ دی	هفته ۱۵ ۱۶ تا ۲۲ دی	هفته ۱۶ ۲۳ تا ۲۹ دی	هفته ۱۷ ۳۰ دی
درس ۱	زنگ علوم	زنگ علوم					
		عوامل دیگری نیز بر زمان فرود آمدن فرفره تأثیر می‌گذارند.					
درس ۲	ماده تغییر می‌کند	مقدمه / تغییر فیزیکی					
		تغییر شیمیایی					
		چگونه می‌توانیم نوشیدنی گازدار تهیه کنیم؟					
		سریع یا کند					
درس ۳	رنگین کمان	تغییر در خدمت زندگی					
		مقدمه					
		ذره بین / ذره بین نور را جمع می‌کند.					
درس ۴	برگی از تاریخ زمین	کاربرد عدسی‌ها					
		مقدمه					
		مانند زمین شناسان					
درس ۵	حرکت بدن	رمزگشایی					
		مقدمه / ماهیچه‌ها					
		اسکلت					
		ستون مهره‌ها / مراقب باش!					
		مغز و نخاع					
درس ۶	چه خبر؟ (۱)	مقدمه / دیدن / عدسی کمکی					
		حفظ سلامت چشم					
		شنیدن					
درس ۷	چه خبر؟ (۲)	حفظ سلامت گوش					
		مقدمه / چشیدن					
		بوییدن					
		لمس کردن					

آزمون هماهنگ ۳  
(یکشنبه ۱۴۰۲/۱۱/۰۱)

## چارچوب محتوایی و زمانی فرایند آموزش - آزمون هماهنگ چهار / ویژه معلمان درس علوم تجربی پایه پنجم

فصل	واحد یادگیری (محتوای سنجش و ارزشیابی مستمر)	زیرواحد یادگیری	هفته ۱۷	هفته ۱۸	هفته ۱۹	هفته ۲۰	هفته ۲۱	هفته ۲۲
			۱ تا ۶ بهمن	۷ تا ۱۳ بهمن	۱۴ تا ۲۰ بهمن	۲۱ تا ۲۷ بهمن	۲۸ بهمن تا ۴ اسفند	۵ تا ۸ اسفند
درس ۶	چه خبر؟ (۱)	مقدمه / دیدن / عدسی کمکی						
		حفظ سلامت چشم						
		شنیدن						
		حفظ سلامت گوش						
درس ۷	چه خبر؟ (۲)	مقدمه / چشیدن						
		بوییدن						
		لمس کردن						
درس ۸	کارها آسان می شود (۱)	مقدمه						
		کاربرد اهرمها						
درس ۹	کارها آسان می شود (۲)	مقدمه						
		گوه چیست؟						
		پیچها چگونه کارها را آسان می کنند؟						
		قرقره چه کمکی به ما می کند؟						
		چرخ و محور						

آزمون هماهنگ ۴  
 (چهارشنبه ۱۳/۰۹/۱۴۰۲)

## چارچوب محتوایی و زمانی فرایند آموزش - آزمون هماهنگ پنج / ویژه معلمان درس علوم تجربی پایه پنجم

فصل	واحد یادگیری (محتوای سنجش و ارزشیابی مستمر)	زیرواحد یادگیری	هفته ۲۲	هفته ۲۳	هفته ۲۴	هفته ۲۵	هفته ۲۶	هفته ۲۷	هفته ۲۸
			۹ تا ۱۱ اسفند	۱۲ تا ۱۸ اسفند	۱۹ تا ۲۵ اسفند	۲۶ اسفند تا ۳ فروردین	۴ تا ۱۰ فروردین	۱۱ تا ۱۷ فروردین	۱۸ فروردین
درس ۸	کارها آسان می‌شود (۱)	مقدمه							
		کاربرد اهرم‌ها							
درس ۹	کارها آسان می‌شود (۲)	مقدمه							
		گوه چیست؟							
		پیچ‌ها چگونه کارها را آسان می‌کنند؟							
		قرقره چه کمکی به ما می‌کند؟							
درس ۱۰	خاک باارزش	چرخ و محور							
		مقدمه/ عواملی که در خرد شدن سنگ‌ها اثر دارند.							
		تغییر دما سبب خرد شدن سنگ‌ها می‌شود.							
		گیاخاک							
		نفوذ آب در خاک							
درس ۱۱	بکارید و بخورید	فرسایش خاک							
		مقدمه/ آب چه اثری بر رشد گیاه دارد؟							
		خاک چه اثری بر رشد گیاه دارد؟							
		هوا چه اثری بر رشد گیاه دارد؟							
		نور چه اثری بر رشد گیاهان دارد؟							

آزمون هماهنگ ۵  
(یکشنبه ۱۴۰۳/۰۱/۱۹)

## چارچوب محتوایی و زمانی فرایند آموزش - آزمون هماهنگ شش / ویژه معلمان درس علوم تجربی پایه پنجم

فصل	واحد یادگیری (محتوای سنجش و ارزشیابی مستمر)	زیر واحد یادگیری	هفته ۲۸	هفته ۲۹	هفته ۳۰	هفته ۳۱
			۱۹ تا ۲۴ فروردین	۲۵ تا ۳۱ فروردین	۱ تا ۷ اردیبهشت	۸ تا ۱۰ اردیبهشت
درس ۱	زنگ علوم	زنگ علوم				
		عوامل دیگری نیز بر زمان فرود آمدن فرفره تأثیر می‌گذارند.				
درس ۲	ماده تغییر می‌کند	مقدمه / تغییر فیزیکی				
		تغییر شیمیایی				
		چگونه می‌توانیم نوشیدنی گازدار تهیه کنیم؟				
		سریع یا کند				
درس ۳	رنگین کمان	تغییر در خدمت زندگی				
		مقدمه				
		ذره بین / ذره بین نور را جمع می‌کند.				
درس ۴	برگی از تاریخ زمین	کاربرد عدسی‌ها				
		مقدمه				
		مانند زمین شناسان				
درس ۵	حرکت بدن	رمزگشایی				
		مقدمه / ماهیچه‌ها				
		اسکلت				
		ستون مهره‌ها / مراقب باش!				
درس ۶	چه خبر؟ (۱)	مغز و نخاع				
		مقدمه / دیدن / عدسی کمکی				
		حفظ سلامت چشم				
		شنیدن				
		حفظ سلامت گوش				

آزمون هماهنگ ۶  
 (سه‌شنبه ۱۴۰۳/۰۳/۱۱)

## چارچوب محتوایی و زمانی فرایند آموزش - آزمون هماهنگ شش / ویژه معلمان درس علوم تجربی پایه پنجم

فصل	واحد یادگیری (محتوای سنجش و ارزشیابی مستمر)	زیر واحد یادگیری	هفته ۲۸	هفته ۲۹	هفته ۳۰	هفته ۳۱
			۱۹ تا ۲۴ فروردین	۲۵ تا ۳۱ فروردین	۱ تا ۷ اردیبهشت	۸ تا ۱۰ اردیبهشت
درس ۷	چه خبر؟ (۲)	مقدمه / چشیدن				
		بوییدن				
		لمس کردن				
درس ۸	کارها آسان می شود (۱)	مقدمه				
		کاربرد اهرمها				
درس ۹	کارها آسان می شود (۲)	مقدمه				
		گوه چیست؟				
		پیچها چگونه کارها را آسان می کنند؟				
		قرقره چه کمکی به ما می کند؟				
درس ۱۰	خاک با ارزش	چرخ و محور				
		مقدمه / عواملی که در خرد شدن سنگ ها اثر دارند.				
		تغییر دما سبب خرد شدن سنگ ها می شود.				
		گیاخاک				
		نفوذ آب در خاک				
درس ۱۱	بکارید و بخورید	فرسایش خاک				
		مقدمه / آب چه اثری بر رشد گیاه دارد؟				
		خاک چه اثری بر رشد گیاه دارد؟				
		هوا چه اثری بر رشد گیاه دارد؟				
درس ۱۲	از ریشه تا برگ	نور چه اثری بر رشد گیاهان دارد؟				
		از خاک تا ریشه				
		از ریشه تا ساقه				
		راه ورود هوا به گیاه				

آزمون هماهنگ ۶  
(سه شنبه ۱۴۰۲/۰۲/۱۱)

## چارچوب محتوایی و زمانی فرایند آموزش - آزمون هماهنگ يك / ویژه معلمان درس مطالعات اجتماعی پایه پنجم

فصل	واحد یادگیری (محتوای سنجش و ارزشیابی مستمر)	زیرواحد یادگیری	هفته ۱	هفته ۲	هفته ۳	هفته ۴	هفته ۵	هفته ۶	هفته ۷	هفته ۸
			۷ تا ۱ مهر	۸ تا ۱۴ مهر	۱۵ تا ۲۱ مهر	۲۲ تا ۲۸ مهر	۲۹ مهر تا ۵ آبان	۶ تا ۱۲ آبان	۱۳ تا ۱۹ آبان	۲۰ تا ۲۲ آبان
فصل ۱: زندگی با دیگران	درس ۱: من با دیگران ارتباط برقرار می‌کنم	گفت و گو								
		حریم شخصی								
		ارتباط غیرکلامی								
	درس ۲: احساسات ما	شادی								
		غم و اندوه								
		ترس								
	درس ۳: همدلی با دیگران	همدلی با دیگران								
		هلال احمر و سازمان انتقال خون								
	درس ۴: من عضو گروه هستم	گروه								
		عضو موثر بودن								
		مشورت و همفکری								
		شورا و شورای دانش‌آموزی								

آزمون هماهنگ ۱  
(سه‌شنبه ۱۴۰۲/۰۸/۲۳)

## چارچوب محتوایی و زمانی فرایند آموزش - آزمون هماهنگ دو / ویژه معلمان درس مطالعات اجتماعی پایه پنجم

فصل	واحد یادگیری (محتوای سنجش و ارزشیابی مستمر)	زیرواحد یادگیری	هفته ۸	هفته ۹	هفته ۱۰	هفته ۱۱	هفته ۱۲	هفته ۱۳
			۲۳ تا ۲۶ آبان	۲۷ آبان تا ۳ آذر	۴ تا ۱۰ آذر	۱۱ تا ۱۷ آذر	۱۸ تا ۲۴ آذر	۲۵ تا ۲۶ آذر
فصل ۱: زندگی با دیگران	درس ۱: من با دیگران ارتباط برقرار می‌کنم	گفت و گو						
		حریم شخصی						
		ارتباط غیرکلامی						
	درس ۲: احساسات ما	شادی						
		غم و اندوه						
		ترس						
		همدلی با دیگران						
	درس ۳: همدلی با دیگران	هلال احمر و سازمان انتقال خون						
		گروه						
		عضو موثر بودن						
درس ۴: من عضو گروه هستم	مشورت و همفکری							
	شورا و شورای دانش‌آموزی							
	جمعیت و افزایش آن							
	پراکندگی جمعیت در ایران							
فصل ۲: سرزمین ما	درس ۵: جمعیت ایران	مهاجرت						
		رودها چگونه تشکیل می‌شوند و آب‌های زیرزمینی						
	درس ۶: منابع آب ایران	پراکندگی رودهای ایران و ایران کشوری کم آب						
		محافظت از منابع آب و مصرف نادرست و راه‌های آلوده کردن آب						
		صنعت						
	درس ۷: نواحی صنعتی مهم ایران	صنایع کارخانه‌ای ایران						
		پراکندگی صنایع مادر						
		معادن و پراکندگی صنایع مصرفی						
	درس ۸: راه‌ها و حمل و نقل (۱)	حمل‌ونقل (در گذشته و درون شهری)						
		راه‌ها و بازرگانی و نقش آن‌ها در صادرات و واردات						
انواع راه‌ها و وسایل حمل‌ونقل								
رعایت ایمنی در جاده‌ها								

آزمون هماهنگ ۲  
(دوشنبه ۱۴۰۲/۰۹/۲۷)



## چارچوب محتوایی و زمانی فرایند آموزش - آزمون هماهنگ سه / ویژه معلمان درس مطالعات اجتماعی پایه پنجم

فصل	واحد یادگیری (محتوای سنجش و ارزشیابی مستمر)	زیر واحد یادگیری	هفته ۱۲	هفته ۱۳	هفته ۱۴	هفته ۱۵	هفته ۱۶	هفته ۱۷
			۲۷ آذر تا ۱ دی	۲ تا ۸ دی	۹ تا ۱۵ دی	۱۶ تا ۲۲ دی	۲۳ تا ۲۹ دی	۳۰ دی
فصل ۱: زندگی با دیگران	درس ۱: من با دیگران ارتباط برقرار می‌کنم	گفت و گو						
		حریم شخصی ارتباط غیر کلامی						
	درس ۲: احساسات ما	شادی						
		غم و اندوه ترس						
	درس ۳: همدلی با دیگران	همدلی با دیگران هلال احمر و سازمان انتقال خون						
فصل ۲: سرزمین ما	درس ۴: من عضو گروه هستم	گروه						
		عضو موثر بودن مشورت و همفکری						
	درس ۵: جمعیت ایران	شورا و شورای دانش‌آموزی جمعیت و افزایش آن						
		پراکندگی جمعیت در ایران مهاجرت						
	درس ۶: منابع آب ایران	رودها چگونه تشکیل می‌شوند و آب‌های زیرزمینی						
		پراکندگی رودهای ایران و ایران کشوری کم آب محافظت از منابع آب و مصرف نادرست و راه‌های آلوده کردن آب						
	درس ۷: نواحی صنعتی مهم ایران	صنعت						
		صنایع کارخانه‌ای ایران پراکندگی صنایع مادر معادن و پراکندگی صنایع مصرفی						
	درس ۸: راه‌ها و حمل و نقل (۱)	حمل و نقل (در گذشته و درون شهری)						
		راه‌ها و بازرگانی و نقش آن‌ها در صادرات و واردات انواع راه‌ها و وسایل حمل و نقل رعایت ایمنی در جاده‌ها						
راه‌آهن								
درس ۹: راه‌ها و حمل و نقل (۲)	حمل و نقل آبی حمل و نقل هوایی							
درس ۱۰: کشور ما چگونه اداره می‌شود؟	اردوی دانش‌آموزی و وظایف افراد در آن							
	حکومت و وظایف آن حکومت در کشور ما و قانون اساسی چه کسانی کشور را اداره می‌کنند؟ مسئولیت‌های رهبر و قوای سه‌گانه							
فصل ۳: زندگی در نواحی دیگر جهان	درس ۱۱: کشورهای همسایه (۱) و (۲)	جمهوری آذربایجان						
		جمهوری ارمنستان						
		جمهوری اسلامی پاکستان جمهوری ترکمنستان						

آزمون هماهنگ ۳  
(یکشنبه ۱۴۰۲/۱۰/۱)

## چارچوب محتوایی و زمانی فرایند آموزش - آزمون هماهنگ چهار / ویژه معلمان درس مطالعات اجتماعی پایه پنجم

فصل	واحد یادگیری (محتوای سنجش و ارزشیابی مستمر)	زیر واحد یادگیری	هفته ۱۷	هفته ۱۸	هفته ۱۹	هفته ۲۰	هفته ۲۱	هفته ۲۲
			۱ تا ۶ بهمن	۷ تا ۱۳ بهمن	۱۴ تا ۲۰ بهمن	۲۱ تا ۲۷ بهمن	۲۸ بهمن تا ۴ اسفند	۵ تا ۸ اسفند
فصل ۲: سرزمین ما	درس ۹: راه‌ها و حمل و نقل (۲)	راه آهن						
		حمل و نقل آبی						
		حمل و نقل هوایی						
	درس ۱۰: کشور ما چگونه اداره می‌شود؟	اردوی دانش‌آموزی و وظایف افراد در آن						
		حکومت و وظایف آن						
		حکومت در کشور ما و قانون اساسی						
درس ۱۱: کشورهای همسایه (۱) و (۲)	چه کسانی کشور را اداره می‌کنند؟							
	مسئولیت‌های رهبر و قوای سه‌گانه							
	جمهوری آذربایجان							
	جمهوری ارمنستان							
فصل ۳: زندگی در نواحی دیگر جهان	درس ۱۲: حرکت‌های زمین	جمهوری اسلامی پاکستان						
		جمهوری ترکمنستان						
		حرکت زمین به دور خود (حرکت چرخشی)						
	درس ۱۳: زندگی در نواحی مختلف جهان	حرکت زمین به دور خورشید (حرکت انتقالی)						
		پیدا کردن مکان‌ها روی کره زمین و خط استوا						
		مدارها و نصف‌النهارها						
درس ۱۴: بازگشت از سفر حج مکان‌های مقدس	قاره‌ها و اقیانوس‌ها و جمعیت قاره‌ها							
	انسان و محیط و زندگی در نواحی قطبی							
	زندگی در نواحی بیابانی و جنگل‌های استوایی							
	عربستان و شهر مکه							
		پیدا کردن جهت قبله						
		ظهور اسلام						

آزمون هماهنگ ۴  
 (چهارشنبه ۱۴۰۲/۱۲/۰۹)

## چارچوب محتوایی و زمانی فرایند آموزش - آزمون هماهنگ پنج / ویژه معلمان درس مطالعات اجتماعی پایه پنجم

فصل	واحد یادگیری (محتوای سنجش و ارزشیابی مستمر)	زیر واحد یادگیری	هفته ۲۲	هفته ۲۳	هفته ۲۴	هفته ۲۵	هفته ۲۶	هفته ۲۷	هفته ۲۸
			۹ تا ۱۱ اسفند	۱۲ تا ۱۸ اسفند	۱۹ تا ۲۵ اسفند	۲۶ اسفند تا ۳ فروردین	۴ تا ۱۰ فروردین	۱۱ تا ۱۷ فروردین	۱۸ فروردین
فصل ۳: زندگی در نواحی دیگر جهان	درس ۱۲: حرکت‌های زمین	حرکت زمین به دور خود (حرکت چرخشی)							
		حرکت زمین به دور خورشید (حرکت انتقالی)							
		پیدا کردن مکان‌ها روی کره زمین و خط استوا							
		مدارها و نصف‌النهارها							
		قاره‌ها و اقیانوس‌ها و جمعیت قاره‌ها							
		انسان و محیط و زندگی در نواحی قطبی							
فصل ۴: زیارت مکان‌های مقدس	درس ۱۳: زندگی در نواحی مختلف جهان	زندگی در نواحی بیابانی و جنگل‌های استوایی							
		عربستان و شهر مکه							
		پیدا کردن جهت قبله							
		ظهور اسلام							
		مسجد النبی و هجرت و مبدأ تاریخ							
		کارهای پیامبر در مدینه و فتح مکه							
فصل ۵: ایران بعد از اسلام	درس ۱۴: بازگشت از سفر حج	شهر کربلا							
		جمهوری عراق							
		شهر نجف							
		جامعه اسلامی بعد از پیامبر							
		واقعه‌ی عاشورا							
		تشکیل حکومت بنی‌عباس							
درس ۱۵: مدینه، شهر پیامبر (ص)	درس ۱۶: سفر به کربلا (۱)	حکومت‌های ایرانی							
		رونق فرهنگ و هنر در دوره‌ی حکومت‌های ایرانی							

آزمون هماهنگ ۵  
(یکشنبه ۱۳۰۳/۰۱/۱۹)

## چارچوب محتوایی و زمانی فرایند آموزش - آزمون هماهنگ شش / ویژه معلمان درس مطالعات اجتماعی پایه پنجم

فصل	واحد یادگیری (محتوای سنجش و ارزشیابی مستمر)	زیرواحد یادگیری			
		هفته ۲۸ ۱۹ تا ۲۴ فروردین	هفته ۲۹ ۲۵ تا ۳۱ فروردین	هفته ۳۰ ۱ تا ۷ اردیبهشت	هفته ۳۱ ۸ تا ۱۰ اردیبهشت
فصل ۱: زندگی با دیگران	درس ۱: من با دیگران ارتباط برقرار می‌کنم	گفت و گو	حریم شخصی	ارتباط غیرکلامی	شادی
	درس ۲: احساسات ما	غم و اندوه	ترس	همدلی با دیگران	هلال احمر و سازمان انتقال خون
	درس ۳: همدلی با دیگران	گروه	عضو موثر بودن	مشورت و همفکری	شورا و شورای دانش‌آموزی
	درس ۴: من عضو گروه هستم	جمعیت و افزایش آن	پراکندگی جمعیت در ایران	مهاجرت	رودها چگونه تشکیل می‌شوند و آب‌های زیرزمینی
	درس ۵: جمعیت ایران	پراکندگی رودهای ایران و ایران کشوری کم آب	محافظةت از منابع آب و مصرف نادرست و راه‌های آلوده کردن آب	صنعت	صنایع کارخانه‌ای ایران
فصل ۲: سرزمین ما	درس ۶: منابع آب ایران	صنایع کارخانه‌ای ایران	پراکندگی صنایع مادر	معادن و پراکندگی صنایع مصرفی	حمل‌ونقل (در گذشته و درون شهری)
	درس ۷: نواحی صنعتی مهم ایران	معادن و پراکندگی صنایع مصرفی	حمل‌ونقل (در گذشته و درون شهری)	راه‌ها و بازرگانی و نقش آن‌ها در صادرات و واردات	انواع راه‌ها و وسایل حمل‌ونقل
	درس ۸: راه‌ها و حمل و نقل (۱)	معادن و پراکندگی صنایع مصرفی	حمل‌ونقل (در گذشته و درون شهری)	راه‌ها و بازرگانی و نقش آن‌ها در صادرات و واردات	انواع راه‌ها و وسایل حمل‌ونقل
	درس ۹: راه‌ها و حمل و نقل (۲)	معادن و پراکندگی صنایع مصرفی	حمل‌ونقل (در گذشته و درون شهری)	راه‌ها و بازرگانی و نقش آن‌ها در صادرات و واردات	انواع راه‌ها و وسایل حمل‌ونقل
	درس ۱۰: کشور ما چگونه اداره می‌شود؟	معادن و پراکندگی صنایع مصرفی	حمل‌ونقل (در گذشته و درون شهری)	راه‌ها و بازرگانی و نقش آن‌ها در صادرات و واردات	انواع راه‌ها و وسایل حمل‌ونقل
	درس ۱۰: کشور ما چگونه اداره می‌شود؟	معادن و پراکندگی صنایع مصرفی	حمل‌ونقل (در گذشته و درون شهری)	راه‌ها و بازرگانی و نقش آن‌ها در صادرات و واردات	انواع راه‌ها و وسایل حمل‌ونقل
	درس ۱۰: کشور ما چگونه اداره می‌شود؟	معادن و پراکندگی صنایع مصرفی	حمل‌ونقل (در گذشته و درون شهری)	راه‌ها و بازرگانی و نقش آن‌ها در صادرات و واردات	انواع راه‌ها و وسایل حمل‌ونقل
	درس ۱۰: کشور ما چگونه اداره می‌شود؟	معادن و پراکندگی صنایع مصرفی	حمل‌ونقل (در گذشته و درون شهری)	راه‌ها و بازرگانی و نقش آن‌ها در صادرات و واردات	انواع راه‌ها و وسایل حمل‌ونقل
	درس ۱۰: کشور ما چگونه اداره می‌شود؟	معادن و پراکندگی صنایع مصرفی	حمل‌ونقل (در گذشته و درون شهری)	راه‌ها و بازرگانی و نقش آن‌ها در صادرات و واردات	انواع راه‌ها و وسایل حمل‌ونقل
	درس ۱۰: کشور ما چگونه اداره می‌شود؟	معادن و پراکندگی صنایع مصرفی	حمل‌ونقل (در گذشته و درون شهری)	راه‌ها و بازرگانی و نقش آن‌ها در صادرات و واردات	انواع راه‌ها و وسایل حمل‌ونقل

آزمون هماهنگ ۶  
 (سه‌شنبه ۱۳/۰۳/۱۴۰۲)

## چارچوب محتوایی و زمانی فرایند آموزش - آزمون هماهنگ شش / ویژه معلمان درس مطالعات اجتماعی پایه پنجم

فصل	واحد یادگیری (محتوای سنجش و ارزشیابی مستمر)	زیرواحد یادگیری			
		هفته ۲۸ ۱۹ تا ۲۴ فروردین	هفته ۲۹ ۲۵ تا ۳۱ فروردین	هفته ۳۰ ۱ تا ۷ اردیبهشت	هفته ۳۱ ۸ تا ۱۰ اردیبهشت
فصل ۳: زندگی در نواحی دیگر جهان	جمهوری آذربایجان جمهوری ارمنستان جمهوری اسلامی پاکستان جمهوری ترکمنستان				
	درس ۱۱: کشورهای همسایه (۱) و (۲)				
	درس ۱۲: حرکتهای زمین				
	درس ۱۳: زندگی در نواحی مختلف جهان				
	درس ۱۴: بازگشت از سفر حج				
	درس ۱۵: مدینه، شهر پیامبر (ص)				
	درس ۱۶: سفر به کربلا (۱)				
	درس ۱۷: سفر به کربلا (۲)				
	درس ۱۸: ایرانیان مسلمان حکومت تشکیل می دهند				
	درس ۱۹: وزیران کاردان، شهرهای آباد				
فصل ۵: ایران بعد از اسلام	درس ۲۰: کشورگشایان بی رحم				
	درس ۲۱: بازسازی ویرانه ها				

آزمون هماهنگ ۶  
 (سه شنبه ۱۳/۰۲/۱۴۰۳)