

# فهرست انتظارات در فرآیند یاددهی \_ یادگیری ریاضی

نام معلم :

تاریخ :

ماه مهر		ماه آبان		ماه آذر	
جمع بندی	آشنایی با الگوهای عددی	جمع بندی	آشنایی با جمع و تفریق با انتقال از طریق شکل ... (گسترده نمودن)	جمع بندی	نوشتن اعداد سه رقمی به حروف و عدد
	معرفی پول		آشنایی با جمع و تفریق با قطر و تفاوت و شباهت آنها		آشنایی با دقایق ساعت ربع و نیم
	مشخص کردن تقارن در انواع شکل ها		آشنایی با جمع و تفریق تقریبی		معرفی اعداد سه رقمی
	آشنایی با تقارن		آموزش دقیقه در ساعت با ذره بین		آشنایی با الگوهای عددی
			آشنایی با روش های مختلف جمع (دو قلو ، جدول ، انگشتی)		معرفی پول
			جمع و تفریق دو رقمی بدون انتقال با مضارب ده تایی		مشخص کردن تقارن در انواع شکل ها
			الگویابی با استفاده از چینه - شمارش چند تا چند تا		آشنایی با تقارن
			آشنایی با حل مسئله و درک مفهوم جمع و تفریق از طریق شکل چینه چوب خط معرور		جمع بندی
			آشنایی با رقم و ساخت عدد و تفاوت آنها		آشنایی با جمع و تفریق تقریبی
			یادآوری ارزش مکانی ساخت عدد و عدد نویسی		آشنایی با الگوهای عددی
			آشنایی با ترتیب اعداد قبل و بعد و اعداد بین آنها		معرفی پول
			یادآوری ساعت کامل و مقایسه ی اعداد با نمایش های گوناگون		مشخص کردن تقارن در انواع شکل ها
			اصل شمارش و بیان آخرین شمارش به روش های مختلف		آشنایی با تقارن
			انتظارات		جمع بندی
			نام و نام خانوادگی		نوشتن اعداد سه رقمی به حروف و عدد
			ردیف		آشنایی با دقایق ساعت ربع و نیم
					معرفی اعداد سه رقمی
					آشنایی با الگوهای عددی
					معرفی پول
					مشخص کردن تقارن در انواع شکل ها
					آشنایی با تقارن
					جمع بندی
					آشنایی با جمع و تفریق تقریبی
					آموزش دقیقه در ساعت با ذره بین
					آشنایی با روش های مختلف جمع (دو قلو ، جدول ، انگشتی)
					جمع و تفریق دو رقمی بدون انتقال با مضارب ده تایی
					الگویابی با استفاده از چینه - شمارش چند تا چند تا
					آشنایی با حل مسئله و درک مفهوم جمع و تفریق از طریق شکل چینه چوب خط معرور
					آشنایی با رقم و ساخت عدد و تفاوت آنها
					یادآوری ارزش مکانی ساخت عدد و عدد نویسی
					آشنایی با ترتیب اعداد قبل و بعد و اعداد بین آنها
					یادآوری ساعت کامل و مقایسه ی اعداد با نمایش های گوناگون
					اصل شمارش و بیان آخرین شمارش به روش های مختلف
					انتظارات
					نام و نام خانوادگی
					ردیف





## فهرست انتظارات در فرآیند یاددهی \_ یادگیری ریاضی