



✓ طرح درس روزانه	موضوع : ضرب اعداد یک رقمی	نام درس : ریاضی	پایه تحصیلی : سوم
	زمان تدریس : ۴۵ دقیقه	نام آموزگار:	تعداد دانش آموزان :
• اهداف کلی	۱- آشنایی دانش آموزان با مفهوم ضرب به عنوان جمع مکرر ۲- یادگیری ضرب اعداد یک رقمی تا ۹ ۳- تقویت مهارت های محاسباتی و حل مسئله		
• اهداف جزئی	۱ - دانش آموزان بتوانند ضرب را به عنوان جمع مکرر تعریف کنند . ۲ - دانش آموزان بتوانند جدول ضرب را تا ۹ حفظ کنند . ۳ - دانش آموزان بتوانند از ماشین حساب برای انجام عملیات ضرب استفاده کنند . ۴ - دانش آموزان بتوانند مسائل ساده ضرب را در زندگی روزمره حل کنند .		
• اهداف رفتاری	۱- دانش آموزان با استفاده از مهره یا اشیاء دیگر، ضرب را به صورت عملی نمایش دهند. ۲- دانش آموزان یک جدول ضرب شخصی طراحی کنند. ۳- دانش آموزان با استفاده از ماشین حساب، بازی های ریاضی انجام دهند.		
• ارزشیابی تشخیصی	پرسیدن سوالات ساده درباره مفهوم جمع و تکرار آن. مشاهده توانایی دانش آموزان در شمارش و جمع زدن.		
• وسایل و رسانه های آموزشی	تخته وایت برد یا تخته سیاه ماژیک های رنگی ، کارت های اعداد جدول ضرب، ماشین حساب اشیاء کوچک برای شمارش (مانند مهره، مداد، ..) تصاویر مختلف برای نمایش مفهوم ضرب		
• روش تدریس	ترکیبی از روش های پرسش و پاسخ ، یادگیری فعال ، یادگیری مشارکتی...		

مقدمه: با طرح یک سوال جذاب مانند "اگر هر کودک ۳ تا مداد داشته باشد و ۵ تا کودک باشند، در مجموع چند مداد داریم؟" دانش آموزان را به موضوع درس علاقه مند می کنیم. توسعه درس: معرفی مفهوم ضرب به عنوان جمع مکرر با استفاده از مثال های ساده. ساخت جدول ضرب با کمک دانش آموزان و تکمیل آن. آموزش استفاده از ماشین حساب برای انجام عملیات ضرب. انجام بازی های ریاضی با استفاده از کارت های عدد و ماشین حساب. حل مسائل کلامی ساده که نیاز به انجام عملیات ضرب دارند. جمع بندی: با مرور کلی مطالب درس، دانش آموزان را به بیان مهم ترین نکات تشویق می کنیم.	• ارائه درس
معلم سوالاتی را مطرح می کند و دانش آموزان به آن ها پاسخ می دهند. معلم به دانش آموزان در ساخت جدول ضرب و استفاده از ماشین حساب کمک می کند. معلم نظرات دانش آموزان را گوش داده و آن ها را راهنمایی می کند.	• فعالیت های معلم - دانش آموز
مشاهده فعالیت های دانش آموزان در طول درس. ارزیابی جدول ضرب شخصی دانش آموزان. پرسش های شفاهی برای سنجش درک دانش آموزان.	• ارزشیابی پایانی
دانش آموزان یک جدول ضرب کوچک را در خانه کامل کنند. دانش آموزان چند مسئله کلامی ساده مربوط به ضرب را حل کنند.	• تکلیف