

این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این طرح درس با قیمت فقط دو هزار تومان به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه کنید . www.asebankafinet.ir

نام کتاب درسی: ریاضی		مقطع تحصیلی: چهارم ابتدایی	
موضوع درس: درس ۹ تساوی کسرها			
تهیه کننده:		مدت جلسه:	
نام مدرسه:		تعداد دانش آموزان:	
تاریخ:			
اهداف		<p>هدف کلی: آشنایی بیشتر دانش آموزان با محاسبه ضرب</p> <p>اهداف جزئی: انتظار می رود فراگیران بعد از تدریس این درس بدانند:</p> <p>۱- اگر صورت و مخرج یک کسر را بر یک عدد ثابت ضرب کنیم کسری به وجود می آید که با کسر اول مساوی است.</p> <p>۲- اگر صورت و مخرج کسری را بر یک عدد ثابت تقسیم کنیم کسری به دست می آید که با کسر اول مساوی است .</p> <p>اهداف رفتاری: انتظار می رود که بعد از پایان این درس دانش آموزان بتوانند:</p> <p>۱- برای کسر های مختلف کسر مساوی با آن بنویسند.</p>	
رفتار ورودی		دانش آموزان با مطالب درس سال قبل آشنا هستند.	
ارزشیابی		سوالاتی از درس قبل از دانش آموزان می پرسیم.	
تشخیصی			
رسانه های آموزشی		کتاب ریاضی چهارم ابتدایی- تابلو - ماژیک - گچ	
روش های یاددهی		بحث گروهی، سخنرانی، همیاری	

این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این طرح درس با قیمت فقط دو هزار تومان به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه کنید . www.asebankafinet.ir

- یادگیری	
مدل چینش کلاس	به صورت ردیفی - گروهی

عنوان	فعالیت های دانش آموزان فعالیت های معلم	زمان
فعالیت های مقدماتی ارزشیابی رفتار ورودی و ایجاد انگیزه	شاداب و با انرژی وارد کلاس می شویم و با نام و یاد خدا بعد از حضور غیاب و احوال پرسی با دانش آموزان و بررسی تکالیف و ارزشیابی تشخیصی درس را شروع می کنیم.	زمان ۵ دقیقه
ارائه درس	وسایل لازم: دایره ای مقوایی که $\frac{1}{2}$ آن رنگی است. معلم: چه کسی می تواند کسری مساوی با کسر $\frac{1}{2}$ بنویسد؟ شاگردان: نمی دانند . معلم: بچه ها، این جلسه می خواهیم نحوه پیدا کردن کسر های مساوی با یک کسر را یاد بگیریم. به همین خاطر به هر کدام از شما یک دایره می دهیم و از شما می خواهیم کسر مربوط به آن را بنویسید. شاگردان: می نویسند $\frac{1}{2}$ معلم: حالا این شکل را به چهار قسمت مساوی تقسیم کنید.	۲۰ دقیقه

این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این طرح درس با قیمت فقط دو هزار تومان به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه کنید . www.asebankafinet.ir

<p>شاگردان: در اولی $\frac{1}{2}$ به ۲ ضرب شده و در دومی $\frac{1}{2}$ به ۳ ضرب شده است؟</p> <p>معلم: خیلی عالی، حالا فکر کنید و بگویید چگونه می تونن کسری مساوی با یک کسر را بدست آورد؟</p> <p>شاگردان: برای بدست آوردن کسری مساوی با یک کسر دیگر باید صورت و کخرج آن کسر را بر یک عدد ثابت ضرب کنیم .</p> <p>معلم: حالا کسر های مساوی با کسر های زیر را بدست آورید.</p> $\frac{2}{7} = \quad \frac{5}{6} = \quad \frac{7}{4} =$ <p>شاگردان: دستور کار را اجرا می کنند .</p> <p>معلم: با اسفاده از خاصیت بخش پذیری اعداد نیز می توان کسر های مساوی با یک کسر را بدست آورد. حالا، شما فکر کنید و بگویید چگونه می توان با استفاده از خاصیت بخش پذیری اعداد کسری مساوی با $\frac{4}{8}$ نوشت؟</p> <p>شاگردان: (با راهنمایی معلم) هم ۴ و هم ۸ بر ۲ بخش پذیر هستند پس صورت و مخرج کسر بر ۲ تقسیم می کنیم</p> $\frac{2}{4}$ <p>معلم: ضمن تایید، حالا کسر های مساوی با کسر های زیر را با همین روش بدست آورید.</p>	
--	--

این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این طرح درس با قیمت فقط دو هزار تومان به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه کنید . www.asebankafinet.ir

	$\frac{54}{72} = \frac{16}{32} =$ <p>شاگردان: دستور کار را اجرا می کند . معلم: ضمن ارایه توضیحات لازم به تدریس پایان می دهد.</p>	
۵ دقیقه	<p>فعالیت تکمیلی حل تمرین های ارائه شده ی معلم توسط دانش آموزان در خانه</p>	تعیین تکلیف