این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این طرح درس به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه کنید www.asemankafinet.ir

نام کتاب درسی: ریاضی **مقطع تحصیلی: سوم ابتدایی** **موضوع: درس ۳۴ انتخاب نمودار** **تهیه کننده:** **مدت جلسه: ۴۵ دقیقه** **نام مدرسه:** **تعداد دانش آموزان:** **تاریخ:**	
اهداف	**هدف کلی: آشنایی شاگردان با نمودار** **اهداف جزئی: انتظار می رود فراگیران بعد از تدریس این درس بدانند که:** ۱-برای موضوع خاص نموداری خاص مناسب است. ۲- نحوه تنظیم جدول داده ها و رسم نمودار چگونه است. **اهداف رفتاری: انتظار می رود شاگردان بعد از تدریس این درست بتوانند:** ۱-نمودار مناسب یک موضوع را انتخاب کنند. ۲- جدول داده ها و نمودار آن را رسم کنند.
رفتار ورودی	دانش آموزان با مطالب درس قبل آشنا هستند.
ارزشیابی تشخیصی	سوالاتی از درس قبل از دانش آموزان می پرسیم.
رسانه های آموزشی	کتاب ریاضی سوم ابتدایی – تابلو – ماژیک – گچ
روش های یاددهی	بحث گروهی، سخنرانی، همیاری

www.asemankafinet.ir

این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این طرح درس به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه کنید www.asemankafinet.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	بعد از سلام و احوال پرسی معلم کلاس را با نام و یاد خدا آغاز کرده و پس از حضور غیاب و بررسی تکالیف، برای ارزشیابی می تواند سوالاتی درباره درس قبل بپرسد.	**زمان ۵ دقیقه**
ارائه درس	**نحوه تدریس:** مطابق دستور کتاب های درسی **نحوه ی تدریس تنظیم جدول و رسم نمودار نمودار ستونی** کلاس را به گروه های کوچک تقسیم نمایید و از هر گروه بخواهید که ضمن دقت در کلاس خودشان تعداد روزنامه دیواری موجود در کلاس سطل آشغال، میز آموزگار، پنجره کلاس را شمارش نمایند و در جدولی نظیر جدول زیر بنویسند(می توانید این جدول را قبلا تنظیم و کپی نمایید و در اختیار گروه ها قرار دهید)	**۳۵دقیقه**

www.asemankafinet.ir

این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این طرح درس به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه کنید www.asemankafinet.ir

اشیا موجود در کلاس	لامپ	سطل آشغال	روزنامه دیواری	میزآموزگار	پنجره کلاس
تعداد					

بعد از این مرحله بخواهید که شاگرد دو خط عمود برهم به شکل زیر رسم کند.

بخواهید که نقطه تلاقی دو خط را صفر و سپس با خط کش عمودی را به فاصله یک سانتی متر یک سانتی متر علامت گذاری و روبه روی آنها اعداد را از یک تا هفت از پایین به بالا بنویسید و در روی خط افقی با فاصله دو سانتی متر یک نقطه قرار دهند و در پایین نقطه روبروی آنها از چپ به راست به ترتیب کلمه های لامپ، روزنامه دیواری، سطل آشغال میز آموزگار و پنجره کلاس را بنویسید در مرحله پایانی از شاگردان بخواهید که به تعداد هر کدام از موردهایی که در جدول دارند روبروی عدد مربوطه خط عمودی نقطه بگذارید و از آنجا به خط افقی وصل نمایند بدین طریق جدول توزیع فراوانی و نمودار ستونی آن توسط شاگردان تهیه گردیده است در طول فعالیت شاگردان را راهنمایی و کنترل نمایید سپس به کتاب برگردید ضمن توضیحات آن از فواید ستونی برای

www.asemankafinet.ir

این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این طرح درس به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه کنید www.asemankafinet.ir

	شاگردان بگوید قبل از مراجله به کتاب می توانید روی تخته سیاه جدول نمودار ارائه شده به کلاس را رسم نمایید.  پنجره کلاس میز آموزگار روزنامه دیواری سطل آشغال لامپ **ارزشیابی پایانی:** جدول داده ها و نمودار آن را رسم کنند.	
تعیین تکلیف	فعالیت تکمیلی حل تمرین های ارائه شده ی معلم توسط دانش آموزان در خانه	**۵ دقیقه**

www.asemankafinet.ir

این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این طرح درس به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه کنید www.asemankafinet.ir

www.asemankafinet.ir