**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

**درس:ریاضی  پایه اول  صفحه:۱۰۵  طراح:**

| | |
|---|---|
| هدف کلی | کسب مهارت توانایی و کار با ابزار خط کش. |
| اهداف جزیی | -ساخت اشکال هندسی نظیر مستطیل، مربع و مثلث وتشخیص آنها در شکل.<br>-درک بعضی از خصوصیات اشکال هندسی نظیر تعداد گوشه ها و تعداد اضلاع و مساوی بودن ضلع ها. |
| ابزار و وسایل | تخته، ماژیک،خط کش،کتاب،پروژکتور |
| ارزشیابی آغازین | از دانش آموزان بخواهید حدس بزنند که اندازهٔ طول میزشان به اندازهٔ چند مداد است. سپس با اندازه گیری درستی حدس خود را آزمایش کنند. |
| ایجاد انگیزه | * دانش آموزان باید با دقت بتوانند دو نقطه را به هم وصل کنند. لذا ابتدا روی کاغذ دو نقطه قرار دهید و از آنها بخواهید وصل کردن نقاط را تمرین کنند. |

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

| | |
|---|---|
| ارایه محتوا | * به صفحهٔ آغازین بخش مراجعه کنید. می توانید دو نقطه مثل دو گوشهٔ فرش را تعیین کرده و از دانش آموزان بخواهید نقاط را به هم وصل کنند.<br>*** در انجام فعالیت کتاب از دانش آموزان بخواهید برای هر عدد از یک رنگ استفاده کنند و نقطه هایی که عدد مثل هم دارند را به هم وصل کنند. همچنین در مورد شکل های به دست آمده، گفتگو کنند.<br>دانش آموزان باید در این مرحله بتوانند به راحتی از خط کش استفاده کنند. لذا اگر دانش آموزی توانایی کار با خط کش را ندارد، فعالیت های تکمیلی به آنها بدهید تا بتوانند با مهارت از خط کش استفاده کنند. |
| ارزشیابی پایانی | شکل هایی ناقص که از وصل کردن نقاط مختلف تکمیل می شود به دانش اموزان می دهیم تا کامل کنند. |
| جمع بندی | با پرسش و پاسخ از دانش آموزان مروری بر شیوه ی استفاده از خط کش انجام می دهیم. |
| فعالیت تکمیلی | در صورتیکه یک دانش آموز کارش را به طور کامل انجام دهد، قطرهای هر شکل را نیز باید رسم کند. چرا که عددهای<br>رأس های شکل ها مثل هم هستند. بنابراین اگر دانش آموزی قطرها را نیز رسم کرد او را |

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

| | |
|---|---|
| | تشویق و شکل رسم شده را به همهٔ دانش آموزان نشان دهید. |

www.asemankafinet.ir