**این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این طرح درس به سایت معلم سایت مراجعه کنید**
www.moallemsite.ir

| نام: درس:ریاضی پایه:چهارم موضوع: کارها آسان می‌شود۱ | | |
|---|---|---|
| هدف کلی | | کاربرد اهرم‌ها |
| اهداف جزئی | | یادگیری کاربرد اهرم‌ها در زندگی<br>استفاده از اهرم‌ها برای آسان شدن کارها |
| اهداف عملکردی | حیطه شناختی | کاربرد اهرم‌ها در زندگی روزمره را توضیح می‌دهد. |
| | حیطه ی مهارتی | اهرم‌های ساده برای آسان شدن کارهایش می‌سازد. |
| | حیطه ی نگرشی | به شناخت انواع اهرم‌ها و کاربرد انها در زندگی علاقمند می‌شود. |
| الگوی تدریس | روش تدریس | روش تدریس اعضای تیم |
| | ابزار و وسایل | کتاب، ماژیک، تخته وایت برد و چند اهرم ساده |
| | چیدمان کلاس | دانش آموز به صورت گروه‌های چهارنفره نشسته‌اند. |
| فعالیت | آمادگی | سلام و احوالپرسی، حضور و غیاب، بررسی سلامت جسمی و روحی دانش آموزان، |

www.moallemsite.ir

**این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این طرح درس به سایت معلم سایت مراجعه کنید**
www.moallemsite.ir

| | | |
|---|---|---|
| های مقدماتی | | بررسی تکلیف جلسه‌ی قبل. |
| | ارزشیابی آغازین | ورودی: از دانش آموزان سوالاتی درباره‌ی درس گذشته می‌پرسم. |
| | | تشخیصی:از دانش‌آموزان می‌پرسیم آیا می‌دانید از اهرم‌ها چه استفاده‌هایی می‌شود؟ چند اهرم ساده که اطرافتان است را نام ببرید؟ |
| انگیزه سازی | | چند اهرم مانند انبردست، منگنه، سیم چین و . . . به کلاس می‌بریم. |
| ارائه محتوا | | از جلسه قبل که اهرم‌ها و چیستی آن‌ها را برای دانش‌آموزان تدریس کردیم از آن‌ها می‌خواهیم به صورت گروهی درباره کاربردهای مختلف اهرم‌ها در زندگی و کارها تحقیق کنند. سپس نتیجه تحقیق خود را به کلاس ارائه دهند. از هر گروه یک نفر می‌آید و به توضیح آنچه از تحقیقشان دریافته‌اند می‌پردازند. |
| | ارزشیابی مستمر | پس از اینکه هریک از گروه‌ها توضیح خود را درباره یافته‌های تحقیق‌شان گفت از گروه‌های دیگر درباره مطالب گروهی که تدریسش را انجام داده است، سوال می‌پرسیم. |
| | جمع بندی و نتیجه گیری | از گروه‌ها می‌خواهیم آنچه امروز از توضیحات و آزمایش‌ها دریافته‌اند را به صورت مکتوب بنویسند و برای دیگر دوستانشان توضیح دهند. |
| ارزشیابی پایانی | | به هرگروه یک اهرم می‌دهیم(مثلا به یک گروه انبردست و گروه دیگر منگنه و...) و از انها می‌خواهیم سه قسمت اصلی ان را مشخص کنند و درباره استفاده و کاربرد آن توضیح دهند. |

www.moallemsite.ir

**این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این طرح درس به سایت معلم سایت مراجعه کنید**
www.moallemsite.ir

| | |
|---|---|
| تعیین تکلیف | از هرکدام از دانش‌آموزان می‌خواهیم پنج اهرم ساده را نقاشی کنند و سه قسمت آن را بر روی آن نقاشی مشخص کنند. |

www.moallemsite.ir