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

طرح درس روزانه عنوان درس: ریاضی موضوع : جمع و تفریق عددهای مرکب ریاضی پنجم	
هدف	**جمع و تفریق عددهای مرکب**
اهداف جزیی	**– خواندن و نوشتن اعداد مرکب در حیطه زمان و درک رابطه و تفاوت آن ها** **– الگویابی اعداد مرکب** **– جمع و تفریق اعداد مرکب با محور (خط) زمان** **– جمع و تفریق اعداد مرکب به صورت تکنیکی** **– خواندن و نوشتن سایراعدادمرکب در حیطه های دیگر**
هدف های رفتاری	**– الگوهای عددی مرکب را ادامه دهند** **– جمع اعداد مرکب را انجام دهند** **– تفریق اعداد مرکب را انجام دهند**
پیش نیاز درس	**مطالب پیش نیاز (ارتباط طولی با پایه های قبلی)** **معرفی ساعت و آشنایی با واژه گذشته و مانده** **معرفی انواع ساعت و دقیقه** **معرفی نحوه خواندن ساعت در بعد از ظهر** **معرفی دقیقه و ثانیه و تبدیل به هم (هر ۶۰ ثانیه یک دقیقه است)** **تبدیل دقیقه به ساعت(هر ۶۰ دقیقه یک ساعت است)**

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

ارزشیابی آغازین	- اگر الان ساعت ۷ و ۲۰ دقیقه باشد سه ساعت و نیم دیگر ساعت چند است - محور زمان را رسم کنید - اگر ۱۲۰ دقیقه با دو ساعت جمع شود چه ساعتی است؟

الگوی تدریس	گروهی و پرسش و پاسخ مشورتی
پیش از تدریس	بعد از سلام و احوالپرسی گروه بندی شده و سرگروه انتخاب شده و هر گروه توسط سرگروه حضور و غیاب می شود و دفتر تکالیف جمع آوری شود دعا و پیام قرآنی
تدریس	بهتر است ساعت های آموزشی به کلاس بیاورید ساعت هایی را با عقربه ساعت و دقیقه و ثانیه نمایش داده و بچه ها بخوانند بعد از تمرین خواندن ساعت آن را به صورت الگویابی انجام دهید ساعتی را اعلام کنید و ۱۰ ثانیه ۱۰ ثانیه جلو بروند وقتی دانش آموزی به عدد ۶۰ ثانیه رسید به جای ۶۰ ثانیه مهم است که بگوید یک دقیقه و ادامه دادن الگو برای جمع اعداد مرکب باید واحدهای یکسان را باهم جمع کنند و این هدف را با مثال های مختلف تمرین کنید اگر در جمع دو عدد مرکب مثلا ثانیه اگر ۶۰ یا بیشتر شد به جای هر ۶۰ ثانیه یک دقیقه به واحد دقیقه اضافه کنند همین طور برای واحدهای یکسان دیگر تمرین شود.

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

ارزشیابی تکوینی	انجام فعالیت الگویابی ساعت در کتاب ساعت۴ و ۵ دقیقه و ۵۰ ثانیه بعدازظهر چه ساعتی است؟ هدف نمایش ساعت ۱۶ در بعد ازظهر ۲ساعت و ۳۰ دقیقه و ۱۰ ثانیه روی محور زمان جلو بروید و ساعت جدید چند بعد از ظهراست؟

تدریس	در ادامه سایر اعداد مرکب کیلوگرم و گرم و ..... مانند ساعت با مثال های مختلف و جمع و تفریق و تبدیل و انتقال واحدها در جرم و طول و روز و ماه و سال انجام می شود. دانش آموزان باید به این مفهوم برسند که هر ۱۰۰۰ گرم تبدیل به یک کیلو گرم می شود و هر ۱۰۰ سانتی متر تبدیل به یک متر می شود هر ۳۰ روز یه ماه و هر ۱۲ ماه یکسال می شود.
تعیین تکلیف و فعالیت	برگه های کپی کار در منزل حل شود جمع و تفریق اعداد مرکب را با انواع دیگر به کلاس ارائه دهند.

www.asemankafinet.ir