



دیر خانه کشوری

ارتقای مهارت‌های حرفه‌ای معلمان

با رویکرد درس پژوهی



جمهوری اسلامی ایران

وزارت آموزش و پرورش

معاونت آموزش متوسطه

دفتر آموزش متوسطه نظری

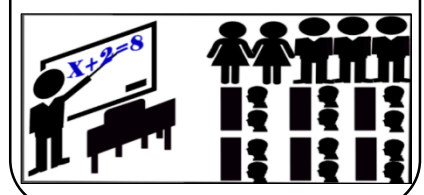
تبیین مسئله و تعیین اهداف



طراحی درس

مدرسه	
شماره طرح درس: ۱	موضوع درس: کسرهای مسا
مدرسه: ابرج ارومیه	کلاس: پنجم
تاریخ اجرا: ۱۳۹۳/۰۳/۰۲	مدت اجرا: ۹۰ دقیقه
تعداد فراگیران: ۳۰	مکان: دبیرستان شهید بهشتی ۳
اهداف یادگیری (اهداف و آمایش یادگیری یادگرفته شده است)	
مفهوم	توانایی
مهارت‌های ذهنی	توانایی فراگیران کسرهای اشدنامی
توانایی	۱- فراگیران به معادلاتی کتبی می‌پردازند و پیوندهای احتمالی یک کتبی معین را در مهارت‌های ذهنی
توانایی	یک مویلیت حاصل نویسی می‌کنند.

اجرا (تدریس و مشاهده)



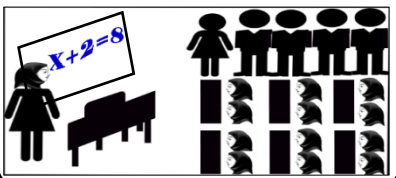
بازاندیشی و بازطراحی

مدرسه	
شماره طرح درس: ۲	موضوع درس: کسرهای مسا
مدرسه: ابرج ارومیه	کلاس: پنجم
تاریخ اجرا: ۱۳۹۳/۰۳/۰۲	مدت اجرا: ۹۰ دقیقه
تعداد فراگیران: ۳۰	مکان: دبیرستان شهید بهشتی ۳
اهداف یادگیری (اهداف و آمایش یادگیری یادگرفته شده است)	
مفهوم	توانایی
مهارت‌های ذهنی	توانایی فراگیران کسرهای اشدنامی
توانایی	۱- فراگیران به معادلاتی کتبی می‌پردازند و پیوندهای احتمالی یک کتبی معین را در مهارت‌های ذهنی
توانایی	یک مویلیت حاصل نویسی می‌کنند.

گزارش و انتقال تجارب



اجرای مجدد تدریس



اینفوگرافیک چرخه درس پژوهی