

زمان	به نام خدا نام معلم: نام درس: تقسیم عدد اعشاری بر طبیعی نام کتاب: ریاضی				مشخصات طرح درس
	آشنایی دانش آموزان با روش تقسیم اعداد اعشاری بر اعداد طبیعی و استفاده از این مهارت در مسائل				هدف کلی
	- شناخت مفهوم اعداد اعشاری و نحوه تقسیم آن‌ها. - درک تأثیر مکان اعشار در جواب تقسیم. - توانایی حل مسائل کاربردی مرتبط با تقسیم اعداد اعشاری.				اهداف جزئی
	عرصه ها	عناصر ملی	بلوم	اهداف	اهداف رفتاری
	خلقت	علم	شناختی	تعریف تقسیم اعداد اعشاری بر اعداد طبیعی را توضیح دهد.	
	خود	تفکر	شناختی	مراحل انجام یک تقسیم عدد اعشاری را بیان کند.	
	خلقت	عمل	شناختی	مسائل ساده و ترکیبی مرتبط با موضوع را حل کند.	
	خود	عمل	روانی-حرکتی	توانایی رسم نمودار و انجام محاسبات دستی تقسیم را داشته باشد.	
	خلقت	عمل	روانی-حرکتی	تنظیم مکان اعشار در جواب به صورت دقیق را بدرستی انجام دهد.	
	خود	ایمان	عاطفی	علاقه‌مندی به حل مسائل مرتبط با زندگی روزمره نشان دهد.	
	خلق	اخلاق	عاطفی	در فعالیت‌های گروهی مرتبط با موضوع همکاری کند.	
	توضیحی : معرفی مفاهیم اولیه و روش‌های تقسیم عدد اعشاری. نمایشی : حل مثال‌ها روی تخته یا نمایش از طریق نرم‌افزار. فعالیت گروهی : حل مسائل در گروه‌های کوچک. پرسش و پاسخ : تعامل با دانش آموزان و بررسی پاسخ‌ها.				روش‌های تدریس
	- پاورپوینت آموزشی - ماشین حساب ساده برای بررسی نتایج				ابزارها و فناوری
	- علمی و فناورانه: استفاده از ابزارهای فناوری برای آموزش. - اقتصادی و حرفه‌ای: بررسی کاربرد تقسیم اعشاری در مسائل مالی و حرفه‌ای. - زیبایی‌شناختی: نمایش زیبایی و نظم در انجام محاسبات دقیق.				ساحت‌های تربیتی درس

۲ دقیقه	(هنگام ورود به کلاس) سلام بچه‌های عزیز! امیدوارم حالتون خوب باشه و آماده یه یادگیری جذاب باشید. امروز یه موضوع جدید داریم که خیلی توی زندگی روزمره‌تون به درد می‌خوره. پس همه با دقت گوش بدید و همراه من باشید.	
۳ دقیقه	(شروع کلاس و ایجاد انگیزه) بعد از خوش‌آمدگویی، برای ایجاد انگیزه، از دانش‌آموزان می‌پرسم: «تا حالا شده یه عدد اعشاری رو بین چند نفر تقسیم کنید و نتونید جواب دقیق رو حساب کنید؟ مثلاً قیمت یه خوراکی رو بخواید بین خودتون و دوستانون تقسیم کنید؟ امروز قراره یاد بگیریم چطور این کار رو راحت و دقیق انجام بدیم.» این مثال رو برای ایجاد ارتباط بین موضوع درس و کاربردهای عملی اون در زندگی روزمره مطرح می‌کنم.	
۲ دقیقه	(مرور مفاهیم پایه) قبل از شروع تدریس، از دانش‌آموزان سؤالاتی درباره درس‌های قبلی می‌پرسم. مثلاً: «کی می‌تونه بگه اعداد اعشاری چه ویژگی‌هایی دارن؟» یا «عملیات تقسیم رو چقدر خوب بلدید؟» این سؤالات کمک می‌کنه تا پایه‌های لازم برای درک درس جدید مرور بشه.	
۱۰ دقیقه	(ارائه مفاهیم اصلی) حالا درس رو شروع می‌کنم. روی تخته مفهوم تقسیم عدد اعشاری بر عدد طبیعی رو توضیح می‌دم. با استفاده از یک مثال ساده، مراحل حل مسئله رو گام‌به‌گام نشون می‌دم و تأکید می‌کنم که در این نوع مسائل جای اعشار خیلی مهمه. برای جذاب‌تر کردن تدریس، از تخته هوشمند یا ابزارهای نمایشی استفاده می‌کنم تا مفاهیم بهتر منتقل بشن. در حین توضیح، از دانش‌آموزان می‌پرسم: «فکر می‌کنید مرحله بعدی چیه؟» یا «کسی می‌دونه چرا جوابمون این شکلی شده؟» تا تعامل و مشارکت اون‌ها رو افزایش بدم.	ارائه تدریس
۱۰ دقیقه	(تمرین و فعالیت گروهی) بعد از اینکه مفاهیم رو کامل توضیح دادم، دانش‌آموزان رو به گروه‌های کوچک تقسیم می‌کنم. به هر گروه یه مسئله مرتبط می‌دم و ازشون می‌خوام با همکاری هم حلش کنن. در طول فعالیت، بین گروه‌ها حرکت می‌کنم، به سؤالاتشون پاسخ می‌دم و اگر جایی نیاز به راهنمایی باشه، کمک می‌کنم. این کار باعث می‌شه دانش‌آموزان مهارت حل مسئله رو به صورت عملی تمرین کنن و اعتمادبه‌نفسشون در حل مسائل افزایش پیدا کنه.	
۸ دقیقه	(ارائه نتایج گروهی) بعد از پایان زمان گروه‌ها، از هر گروه می‌خوام که جوابشون رو توضیح بدن. نماینده گروه روی تخته یا جلوی کلاس جوابشون رو ارائه می‌کنه. بعد از هر ارائه، جواب‌ها رو بررسی می‌کنیم و اگر اشتباهی وجود داشته باشه، با کمک بقیه اصلاحش می‌کنیم. همچنین از گروه‌ها می‌پرسم که چرا از این روش استفاده کردن و چطور به جواب رسیدن.	
۵ دقیقه	(جمع‌بندی و مرور) وقتی کار گروه‌ها تموم شد، مفاهیم رو جمع‌بندی می‌کنم. تمام نکات کلیدی مثل تنظیم جای اعشار و مراحل حل رو دوباره مرور می‌کنم. به دانش‌آموزان می‌گم: اگر جایی براتون هنوز ابهام داره، همین حالا بپرسید تا با اطمینان کامل از کلاس برید.	
۳ دقیقه	(ارائه تکلیف) در پایان، تکالیف رو توضیح می‌دم: «برای تمرین بیشتر، ازتون می‌خوام یه مثال از زندگی روزمره پیدا کنید که نیاز به تقسیم اعشاری داشته باشه و اون رو همراه با راه‌حلش بنویسید.» این تکالیف رو طوری طراحی می‌کنم که علاوه بر تمرین مهارت‌ها، به کاربردهای عملی هم فکر کنن.	

۲ دقیقه	(خداحافظی و پایان کلاس) در نهایت، از دانش‌آموزان به خاطر توجه و مشارکتشون تشکر می‌کنم. اون‌ها رو تشویق می‌کنم که اگر جایی مشکل داشتن یا سؤالی براشون پیش اومد، در جلسه بعدی بپرسن. با لبخند و خداحافظی گرم کلاس رو به پایان می‌رسونم. مرسی از همتون! خیلی خوب کار کردید. منتظر دیدن تکالیف خلاقانه‌تون هستم. روز خوبی داشته باشید.	
	ارائه چند سؤال در سطح‌های مختلف (آسان، متوسط، چالش‌برانگیز). بررسی پاسخ‌ها و توضیح اشتباهات احتمالی. ارزیابی عملکرد گروه‌ها در فعالیت گروهی.	ارزشیابی پایانی
	- حل تمارین از کتاب درسی مرتبط با تقسیم اعشاری. - نوشتن یک مثال از کاربرد تقسیم اعشاری در زندگی روزمره و حل آن.	تکلیف