خـلاصه اجمـالی

این جلسه به بحث درباره تقسیم‌بندی اعداد به مطلق و کسری در حساب می‌پردازد. استاد ابتدا کمیت نفسی (عدد مطلق) را در مقابل کمیت نسبی (کسر) شرح می‌دهند و مثال‌هایی از اندازه‌گیری خطوط برای روشن شدن تفاوت آن‌ها ارائه می‌کنند. سپس، بر اساس تعریف خواجه نصیرالدین طوسی، توضیح می‌دهند که کسر یک کمیت اضافی است که به واحدی مفروض نسبت داده می‌شود و آن واحد مفروض را مخرج کسر می‌نامند. در ادامه، به مقایسه اصطلاحات حساب قدیم و جدید پرداخته و مفهوم اعداد منطق (گویا) را در مقابل اعداد اصم (کر یا گنگ) بر اساس داشتن یا نداشتن کسور تسعه توضیح می‌دهند. همچنین، اشاره‌ای به مبانی دستگاه‌های عددی مختلف مانند مبنای ده، بیست و شصت می‌شود و خصوصیت عدد هفت به عنوان یک عدد "تک" در نظام «ده دهی» مورد بررسی قرار می‌گیرد.

بازبینی #2
ایجاد شده 22 اکتبر 2025 13:58:22 توسط ... .
به روزرسانی شده 8 نوامبر 2025 11:41:52 توسط ... .