خ‌لاص‌ه اج‌مال‌ی

در این جلسه استاد به شرح جزئیات مختصات در هندسه تحلیلی می‌پردازند و مفهوم دکارتی (قائم) و قطبی را توضیح می‌دهند که هر دو از دو مؤلفه (طول و عرض یا شعاع و زاویه) برای تعیین نقطه استفاده می‌کنند. بخش بعدی جلسه به تشریح روش‌های الگوریتم جمع اعداد اختصاص دارد که شامل نوشتن اعداد زیر هم (محاذی) و شروع از سمت راست است و قواعد نگهداری رقم (ده بر یک) در ذهن یا کنار عدد را بیان می‌کنند. در نهایت، روش آزمون میزان عدد (طرح نُه نُه) معرفی می‌شود که ابزاری برای تشخیص خطای قطعی در عمل‌یات جمع و تضعیف است، هرچند تطابق میزان‌ها لزوما صحت کار را تضمین نمی‌کند.

بازبینی #1
ایجاد شده 25 نوامبر 2025 13:05:40 توسط ... .
به روزرسانی شده 14 دسامبر 2025 13:20:47 توسط ... .