

## ریاضی و آمار ۱

### یادآوری معادله خط

با هم با مفهوم تابع و چگونگی ارتباط یک متغیر وابسته با یک متغیر مستقل آشنا شدیم.

با هم یاد گرفتیم چطور می‌توانیم یک تابع را با بازنمایی‌های مختلف مثل روش‌های توصیف با کلمات، جدول، نمودار پیکانی، زوج مرتب‌ها و نمودار مختصاتی نمایش دهیم.

با مفهوم دامنه و برد یک تابع آشنا شدیم و این که چطور برخی از توابع را می‌توان با یک ضابطه یا فرمول ریاضی معرفی کرد.

بعضی از این ضابطه‌ها یا فرمول‌های ریاضی، روابط چندجمله‌ای درجه یک هستند که نمودار مختصاتی آن‌ها به صورت یک خط یا بخشی از یک خط می‌شود. برای آشنایی با آن‌ها ابتدا باید آنچه از معادله خط در سال‌های گذشته خوانده‌اید با هم مرور کنیم تا درس جدید روی پایه‌های محکم قرار بگیرد.

مدرسه مجازی آینو