

## ریاضی و آمار ۱

### الگوها و توابع درجه دو

با توابع خطی آشنا شدیم و دیدیم که ویژگی آن‌ها این است که اختلاف جملات متوالی آن‌ها عددی ثابت است؛ سپس با نحوه پیدا کردن ضابطه آن‌ها و چگونگی رسم آن‌ها آشنا شدیم. امروز می‌خواهیم به سراغ توابع درجه دو برویم و با هم یاد بگیریم که:

ویژگی آن‌ها چیست و چطور می‌شود توابع درجه دو را تشخیص داد؟

چطور با داشتن سه زوج مرتب از آن‌ها می‌توان ضابطه آن‌ها را پیدا کرد؟

در جلسات بعدی هم با نحوه رسم نمودار مختصاتی آن‌ها و برخی کاربردهای آن‌ها آشنا خواهیم شد.

مدرسه مجازی اینو