

ریاضی و آمار ۱

حل معادله درجه دو (۴ از ۵)

یکی از راهبرد (استراتژی)های حل مساله، روش جبری یا نمادین بود که به حل معادلات، منجر می‌شد.

یک گروه از این معادلات، معادله های درجه دو بودند.

برای حل معادلات درجه دوم با روش‌های تجزیه، ساخت مربع کامل و روش عمومی دلتا آشنا شدیم.

حالا که دیگر هر معادله درجه دوم را به راحتی می‌توانیم حل کنیم، می‌خواهیم به بررسی چند نمونه از کاربردهای روابط درجه دو و معادلات آنها در مسائل زندگی بپردازیم.

مدرسه مجازی آینو