

subject:

year month date

معادلات را به روش خواسته شده حل کنید.

۱) $3x^2 = \frac{x}{4}$ (تجزیه)

۲) $x^2 - 4x + 3 = 0$ (مربع کامل)

۳) $4x^2 - 1 = 0$ (تجزیه)

۴) $x^2 - x = 12$ (تجزیه)

۵) $(x-1)^2 = 9$ (ریشه)

۶) $3x^2 - 27 = 0$ (ریشه)

۷) $2(x+2)^2 - 1 = 0$ (ریشه)

۸) $x^2 - 3x + 2 = 0$ (مربع کامل)

۹) $2x^2 - 4 = 0$ (مربع کامل)

۱۰) $3x^2 - 2x - 1 = 0$ (مربع کامل)

۱۱) $x^2 - 4x = 0$ (مربع کامل)