

92 CW

Επανάληψη στις Εξισώσεις

Όροφα:

Να λύσετε τις εξισώσεις

$$1) \frac{x+6}{2} + \frac{2(x+17)}{3} + \frac{5(x-10)}{6} = 2x+6$$

$$2) x^2 - 1 + (x^2 - x) + x^3 - 1 = 0$$

$$3) \frac{4|3x+1|}{3} + 2|3x+1| - 1 = \frac{5|3x+1|}{6}$$

$$4) \frac{x+1}{x-1} - \frac{x+2}{x+3} + \frac{4}{x^2+2x-3} = 0$$