

# 25 CW - Γραμμικές Εξισώσεις

Όρομα

Να λύσετε τις εξισώσεις.  
Στις εξισώσεις 1, 3 να εξηγήσετε  
τα βήματά σας στα εξηκινικά  
7 προβλήματα

$$1) 5(-\omega + 2) - 4 = 6 - 5\omega$$

$$2) 9x^2 - 5(x + 2) = (3x - 2)^2 + 3x$$

$$3) \frac{4+5}{5} - \frac{4}{2} = 1 - \frac{34}{10}$$

$$4) \frac{2(w-1)}{3} - \frac{w+1}{2} = \frac{w-5}{6}$$

$$5) 4x + 4(4x-2) + 3(-5x+1) + 6x - 4 = 0$$

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



$$7) \frac{2x - \frac{1}{3}}{2 + \frac{1}{2}} = \frac{1 - \frac{1}{2}}{2 - \frac{1}{2}}$$