



ΦΥΛΛΟ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ (Α)
ΕΝΟΤΗΤΑ: Εξισώσεις α' βαθμού

Όνομα Μαθητή : Ημ/νία :

1. Συμπληρώστε τις πιο κάτω εκφράσεις, έτσι ώστε να γίνουν αληθείς προτάσεις: M3
- α) αν $a \cdot x = b$ με $a \neq 0$, τότε $x = \dots\dots\dots$
- β) αν $a \cdot x = b$ με $a = 0$ και $b \neq 0$, τότε η εξίσωση είναι
- γ) αν $a \cdot x = b$ με $a = 0$ και $b = 0$, τότε η εξίσωση είναι
-

2. Να λύσετε την εξίσωση : $\frac{x+2}{3} - \frac{3x+1}{4} = -x - \frac{3}{4}$ M7
-

3. Να λύσετε την εξίσωση : $x - \frac{1 - \frac{x}{3}}{2} + \frac{1 - \frac{x}{6}}{3} = \frac{1 - \frac{x}{9}}{4} - \frac{5}{12}$

Μ10

