

ΕΡΩΤΗΣΕΙΣ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΤΥΠΟΥ – ΕΞΙΣΩΣΕΙΣ 1ου ΒΑΘΜΟΥ

1. Η παράσταση $4x-7x+5$ είναι εξίσωση. Σ Λ
2. Ο βαθμός της εξίσωσης $x^2-3x^4+2x=0$ είναι α) 1 β) 2 γ) 3 δ) 4 ε) 0
3. Πόσους άγνωστους όρους έχει η εξίσωση $2x+3=7x-8$; α) 1 β) 2 γ) 3 δ) 4 ε) 5
4. Ο αριθμός 2 είναι λύση της εξίσωσης $5x-3=2x+3$. Σ Λ
5. Η εξίσωση $7x-42=0$ έχει μοναδική λύση. Σ Λ
6. Η εξίσωση $0x=5$ είναι αδύνατη. Σ Λ
7. Η εξίσωση $0x=0$ έχει άπειρες λύσεις. Σ Λ
8. Αφού παρακολουθήσεις το σχετικό βίντεο 1, στο χρονικό διάστημα 15:22-21:00 να βάλεις σε σωστή σειρά τα βήματα που πρέπει να ακολουθήσουμε για να λύσουμε την εξίσωση 1ου βαθμού: $\frac{x-3}{2} + x = \frac{5-x}{3}$
 - α. Διαιρώ με τον συντελεστή του αγνώστου
 - β. Κάνω απαλοιφή παρονομαστών
 - γ. Χωρίζω γνωστούς από αγνώστους
 - δ. Κάνω πράξεις (επιμεριστική ιδιότητα)
 - ε. Κάνω αναγωγή ομοίων όρων
 - ζ. Βρίσκω Ε.Κ.Π. των παρονομαστών

1ο βήμα	2ο βήμα	3ο βήμα	4ο βήμα	5ο βήμα	6ο βήμα