

Διαγώνισμα - Ομάδα ΣΤ

Τρίτη, 9 Μαρτίου 2021 11:21 πμ

Α) Να λυθεί η εξίσωση:

$$2x^2 - 11x + 5 = 0$$

Β) Να λυθεί η ανίσωση

$$2x^2 - 11x + 5 < 0$$

και να παραστήσετε το σύνολο των λύσεων της στον άξονα των πραγματικών αριθμών

Γ) Να τοποθετήσετε το

$$\frac{2}{5}$$

Στον άξονα των πραγματικών αριθμών και να εξετάσετε αν είναι λύση της ανίσωσης