

4^ο Κριτήριο αυτοαξιολόγησης Απόλυτη τιμή

Άσκηση

Να σημειώσετε αν οι παρακάτω προτάσεις είναι σωστές (Σ) ή λανθασμένες (Λ).

- | | | |
|-----|---|-------|
| 1) | $ -6x = 6 x , x \in \mathbb{R}.$ | Σ ή Λ |
| 2) | $\left \frac{-3}{x}\right = 3\left \frac{1}{x}\right , x \neq 0.$ | Σ ή Λ |
| 3) | $\left \frac{-3x}{4}\right = \frac{3}{4} x , x \in \mathbb{R}.$ | Σ ή Λ |
| 4) | $ x+3 = x +3, x \in \mathbb{R}.$ | Σ ή Λ |
| 5) | $ x-5 = x +5, x \in \mathbb{R}.$ | Σ ή Λ |
| 6) | $ \alpha - \beta \leq \alpha + \beta , \alpha, \beta \in \mathbb{R}.$ | Σ ή Λ |
| 7) | $ x+2 \leq x -2, x \in \mathbb{R}.$ | Σ ή Λ |
| 8) | $ 1-x \leq x +1, x \in \mathbb{R}.$ | Σ ή Λ |
| 9) | Αν $ x = 3$ τότε $ x-1 \leq 4.$ | Σ ή Λ |
| 10) | Αν $ x = 1$ τότε η ποσότητα $ 2025-x $ είναι μικρότερη ίση του 2026. | Σ ή Λ |