

1. Aşağıdakilerden hangisi "Her gerçek sayının karesi pozitif-tir." önermesinin sembolik yazılışıdır?

- A) $\exists x \in \mathbb{R}, x^2 \geq 0$ B) $\forall x \in \mathbb{R}, x^2 \geq 0$
C) $\forall x \in \mathbb{R}, x^2 > 0$ D) $\exists x \in \mathbb{R}, x^2 > 0$
E) $\forall x \in \mathbb{R}, x^2 \leq 0$

2. " $\exists x, x^2 - 2x < 0$ "

önermesinin değili aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $\exists x, x^2 - 2x > 0$ B) $\exists x, x^2 - 2x \geq 0$
C) $\forall x, x^2 - 2x < 0$ D) $\forall x, x^2 - 2x \geq 0$
E) $\forall x, x^2 - 2x \neq 0$

www.derskitabicevaplari.com

Cevaplar :

1)C, 2)D,