

Đề bài

Xét phương trình $x + 1 = 1 + x$. Ta thấy mọi số đều là nghiệm của nó. Người ta còn nói: Phương trình này nghiệm đúng với mọi x . Hãy cho biết tập nghiệm của phương trình đó.

Lời giải đáp án

Vì phương trình nghiệm đúng với mọi x nên tập nghiệm của nó là $S = \mathbb{R}$.