

2025 年度 東海大学 前期 2 日目理系 第 1 問 (2)

**問題** 実数  $x$  が  $0 \leq x \leq 2$  を満たすとする。関数  $\int_0^2 \{|2(t-x)| + 2\} dt$  は  $x =$   のとき最小値

をとる。

S\_toukai2025A2.01.02.pbm