

2020年度 琉球大学 前期理系 第2問

**問題**  $a$  を正の実数とする。 $x > 0$  において、曲線  $y = \log x$  と曲線  $y = \sqrt{ax}$  が共有点をもたないような  $a$  の値の範囲を求めよ。

N\_ryukyu2020A\_02.pbm