

# 対数関数 $y = \log_a x$ のグラフ

- 対数の意味は  $y = \log_a x \iff x = a^y$
- $y = a^x$  の  $x, y$  を交換
- $x$  軸と  $y$  軸も入れ替わる
- $x$  軸が横,  $y$  軸が縦になるようにする
- 次の URL をクリックして実行してみよう

<https://s-takato.github.io/dntnet/taisuugraph/sisuu2taisuu.html>