

1【教科書p128, Axis:180~182】

研究 2次関数 $y = x^2 - 2mx - m + 6$ のグラフと x 軸の正の部分が、異なる2点で交わるときの、定数 m の値の範囲を求めてみよう。

🌀 解法のポイント~自分なりにまとめてグループで共有しよう~

練習11

2次関数 $y = x^2 - 4mx - 5m + 6$ のグラフと x 軸の正の部分が、異なる2点で交わるとき、定数 m の値の範囲を求めよ。