

50 【2次関数のグラフと x 軸の共有点（2個）】 1/3 ページ

例題 次の2次関数のグラフと x 軸の共有点の x 座標を求めよ。

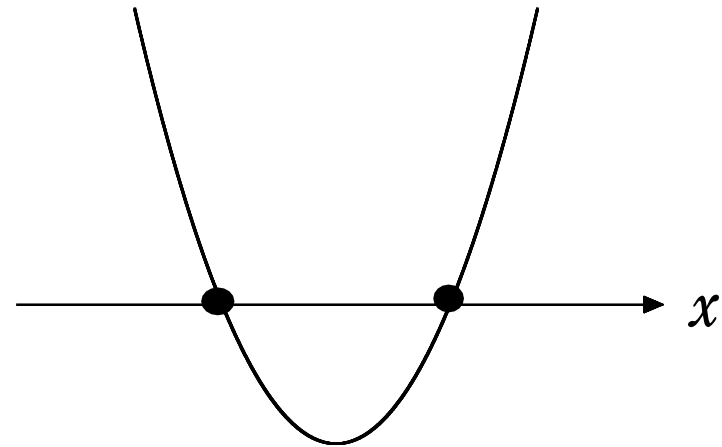
(1) $y = x^2 - x - 6$

$x^2 - x - 6 =$ を解くと、

積が		、	和が
になる2数は			と

$(x \quad)(x \quad) = 0$

$x =$



50 【2次関数のグラフと x 軸の共有点 (2個)】 2/3 ページ

(2) $y = 2x^2 - 9x - 5$

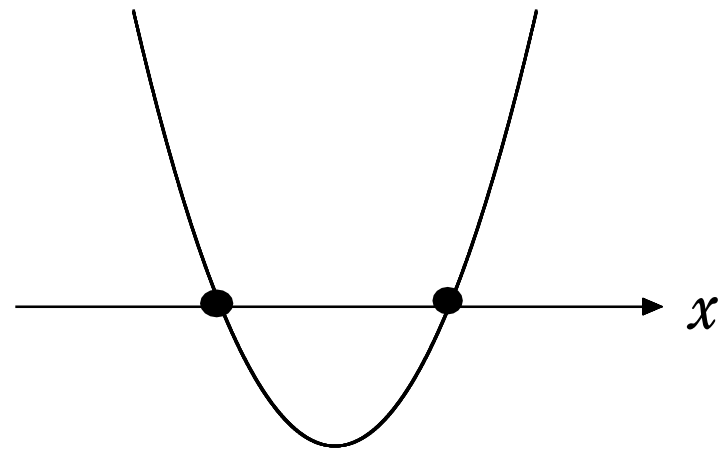
$2x^2 - 9x - 5 =$ を解くと,



() () =

または

$x =$



(3) $y = x^2 - 5x + 5$

$x^2 - 5x + 5 =$ を解くと,

$x =$

=

=

復習 解の公式

$x =$

