

NAMA

MARKAH

BAB 1

MATEMATIK TINGKATAN 4

FUNGSI DAN PERSAMAAN KUADRATIK DALAM SATU PEMBOLEHUBAH

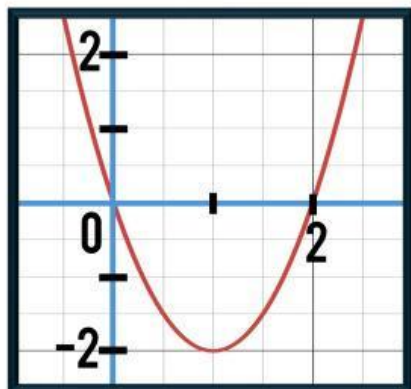


STANDARD PEMBELAJARAN

MENERANGKAN MAKSUD PUNCA SUATU PERSAMAAN KUADRATIK

Nyatakan punca-punca bagi persamaan kuadratik yang diberikan

(I) $f(x) = 2x^2 - 4x$

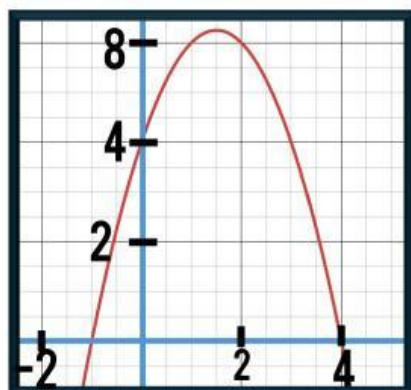


Punca-punca

$x =$ (Kiri)

$x =$ (Kanan)

(II) $f(x) = -x^2 + 3x + 4$

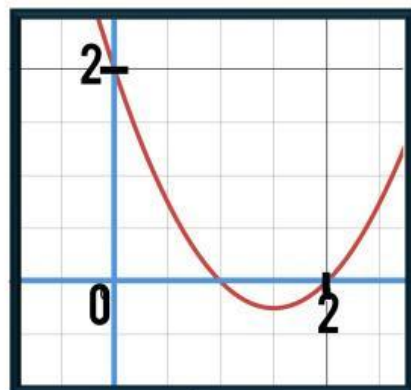


Punca-punca

$x =$ (Kiri)

$x =$ (Kanan)

(III) $f(x) = x^2 - 3x + 2$



Punca-punca

$x =$ (Kiri)

$x =$ (Kanan)

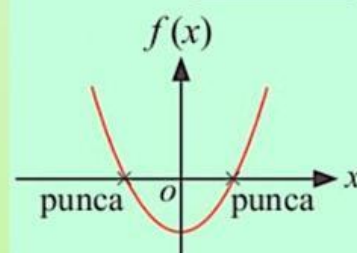
JOM TONTON

Watch on YOUTUBE

NOTA TEPI

Punca bagi persamaan kuadratik ialah pintasan-x

$a < 0$



$a > 0$

