

STANDARD PEMBELAJARAN

MENGENAL FUNGSI KUADRATIK SEBAGAI HUBUNGAN BANYAK KEPADA SATU DAN SETERUSNYA
MEMERIHALKAN CIRI-CIRI FUNGSI KUADRATIK.

Tentukan bentuk graf fungsi kuadratik yang berikut sama ada U atau ∩

(a) $f(x) = x^2 - 2x + 1$

(b) $f(x) = -2x^2 + 3x + 1$

nilai a

<0

>0

Bentuk Graf

nilai a

<0

>0

Bentuk Graf

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

(d) $f(x) = 3x^2 + 4x + 5$

nilai a

<0

>0

Bentuk Graf

nilai a

<0

>0

Bentuk Graf

(e) $f(x) = x^2 - 4x + 1$

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

nilai a

<0

>0

Bentuk Graf

nilai a

<0

>0

Bentuk Graf

JOM TONTON

Watch on YOUTUBE

NOTA TEPI

UNGKAPAN KUADRATIK

Bentuk am

$$ax^2 + bx + c$$

$a > 0$

$a < 0$

