

LKPD PERSAMAAN KUADRAT KELAS 9



Bentuk umum $ax^2 + bx + c = 0$

Menentukan akar-akar dari persamaan kuadrat

Perhatikan dan catat materi yang disampaikan Ibu Eka

no	persamaan	Bentuk umum	Akar-akar
1.	$4a^2 - 100 = 0$		
2.	$b^2 - 3b = 0$		
3.	$x^2 + 6x + 8 = 0$		
4.	$d^2 = 5d - 6$		
5.	$4 (c^2 - 4) = 3c (c + 2)$		
6.	$3 (x^2 - 5) = 2x (x - 1)$		

Salin Kembali catatan LKPD pada catatan mu

Latihan : kerjakan secara mandiri, lalu cocokkan jawaban dengan teman sekelompokmu, dan buatlah video pendek mengenai pengerjaan tugas – tugas mu

1. $2c^2 - 72 = 0$
2. $x^2 = 7x$
3. $r^2 = 7r + 30$
4. $2 (x^2 + 12) = x (x - 14)$