

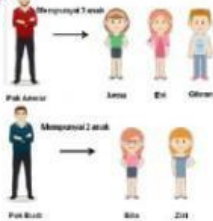


II. Menyatakan Relasi

Relasi dapat dinyatakan dalam 3 cara yaitu:

1. Diagram Panah
2. Diagram Kartesius
3. Himpunan Pasangan Berurutan

ilustr



Himpunan A = { Pak Anwar, Pak Budi }

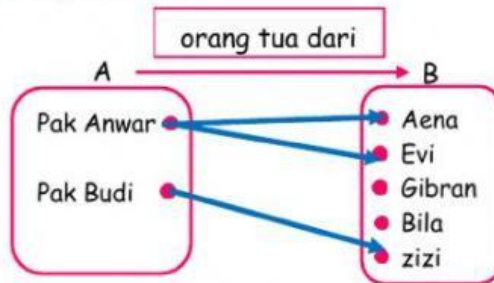
Himpunan B = { Aena, Evi, Gibran, Bila, Zizi }

Relasi = orang tua dari

PETUNJUK
Buatlah tanda panah
pada relasi himpunan A
Ke himpunan B!



1. Diagram Panah



2. Diagram Kartesius



3. Himpunan Pasangan Berurutan

Himpunan Pasangan Berurutan = { (.....,), (.....,),
(.....,), (.....,),
(.....,) }

PETUNJUK
Drag pilihan jawaban
dibawah ini lalu
arahkan pada soal
yang ditujukan!

(Pak Anwar, Aena)

(Pak Budi, Zizi)

(Pak Anwar, Gibran)

(Pak Budi, Bila)

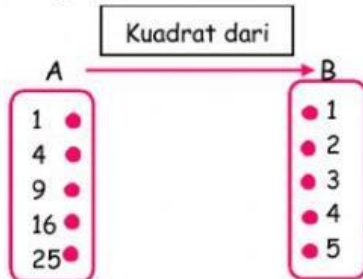
(Pak Anwar, Evi)





Diketahui: Himpunan $A = \{1, 4, 9, 16, 25\}$
 Himpunan $B = \{1, 2, 3, 4, 5\}$
 Relasi = kuadrat dari, nyatakan dalam

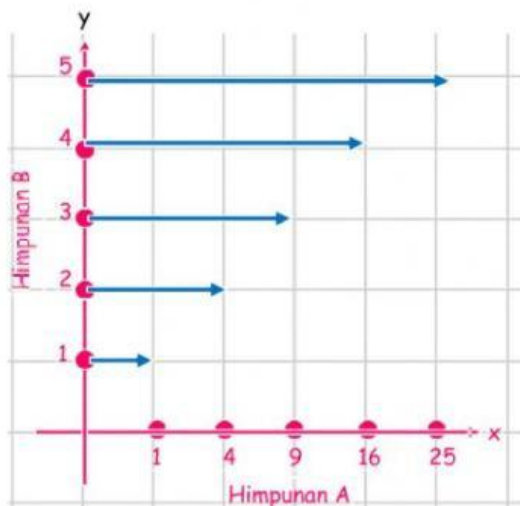
a. Diagram Panah



PETUNJUK
 Buatlah tanda panah
 pada relasi himpunan A
 Ke himpunan B!



b. Diagram Kartesius



PETUNJUK
 Buatlah tanda panah
 pada relasi himpunan A
 Ke himpunan B (panah
 sejajar sumbu y)



4. Himpunan Pasangan Berurutan

Himpunan Pasangan Berurutan = $\{ (1, 1), (2, 2), (3, 3), (4, 4), (5, 5) \}$

PETUNJUK
 Drag pilihan jawaban
 dibawah ini lalu
 arahkan pada soal
 yang dituju!



(16, 4)

(4, 2)

(9, 3)

(25, 5)

(1, 1)

♥SELAMAT BELAJAR♥