

# KORESPONDENSI SATU-SATU

Easy

## INTRUKSI :

1. Berikan tanggapanmu terhadap pernyataan berikut
2. Tuliskan tanggapanmu pada kotak yang disediakan

Diketahui :

$A = \{\text{himpunan huruf vokal}\}$

$B = \{\text{bilangan prima kurang dari 13}\}$

Dari pernyataan diatas :

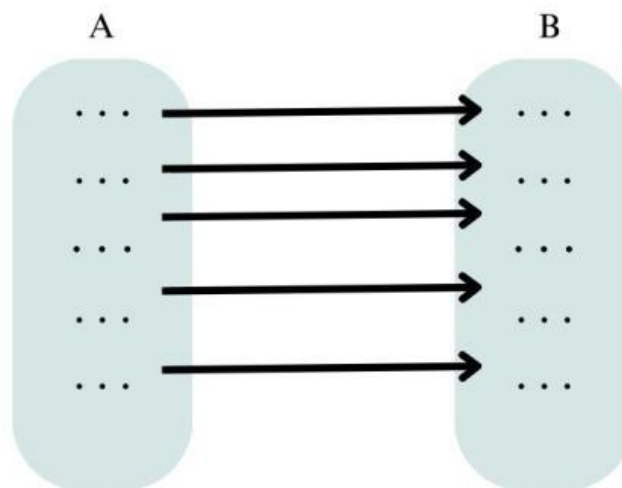
1. Nyatakan salah satu saja diagram panah yang termasuk korespondensi satu-satu !

Dimisalkan :

$A = \{\dots, \dots, \dots, \dots, \dots\}$

$B = \{\dots, \dots, \dots, \dots, \dots\}$

Maka penyajian Diagram Panahnya adalah



2. Berapa banyak pemetaan korespondensi satu-satu yang mungkin dapat terjadi ?

Diketahui

$$n(A) = n(B) = \dots$$

Maka banyak pemetaan korespondensi satu-satu yang mungkin adalah

$$n(A)! = n(B)! = \dots$$

$$\dots! = \dots \times \dots \times \dots \times \dots \times \dots \times \dots$$

$$= \dots$$