

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 :

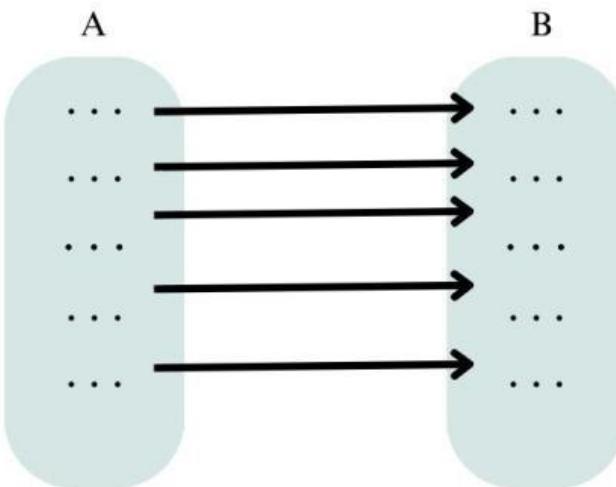
1. Nyatakan salah satu saja diagram panah yang termasuk korespondensi satu-satu !

Dimisalkan :

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

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

Maka penyajian Diagaram 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

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

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

$$= \dots$$