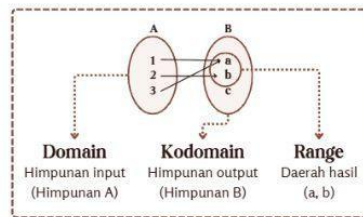


Nama :

Kelas :

Relasi dan Fungsi



1. Diketahui relasi:

$$A = \{1, 2, 3, 4\}$$

$$B = \{a, b, c, d, e\}$$

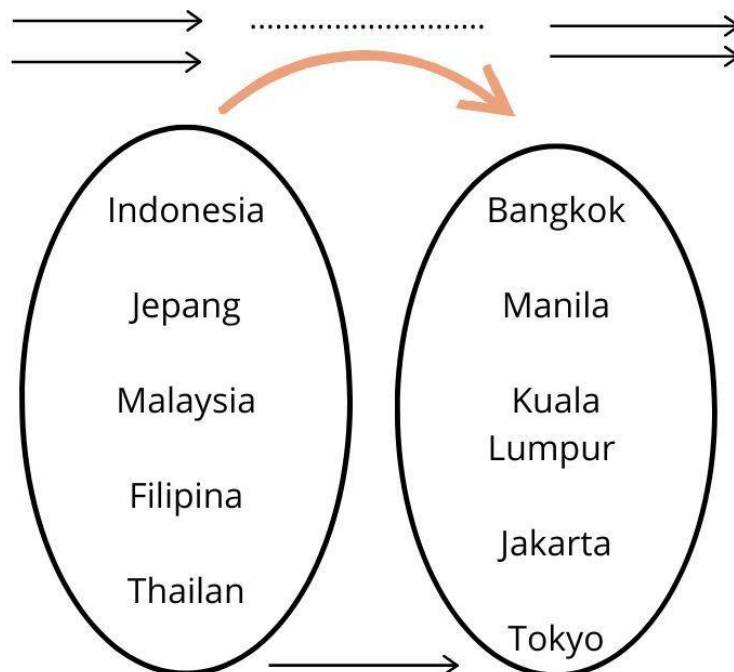
$$R = \{(1,a), (2,b), (3,c), (4,d)\}$$

Domain dari relasi tersebut adalah

- A. $\{a, b, c, d\}$
- B. $\{1, 2, 3, 4\}$
- C. $\{a, b, c, d, e\}$
- D. $\{1, 2, 3\}$

2. Pasangkang Negara dan Ibukotanya !

Apakah Relasi yang menghubungkannya?



3. Benar atau salahkah pernyataan Berikut :

Range adalah semua anggota kodomain, baik yang memiliki pasangan maupun tidak.

B **S**

Setiap fungsi merupakan relasi, tetapi tidak semua relasi merupakan fungsi.

B **S**