

KORESPONDENSI SATU-SATU

Nama : _____

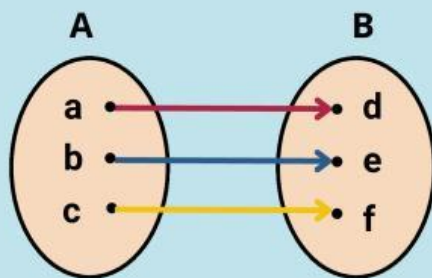
Kelas : _____



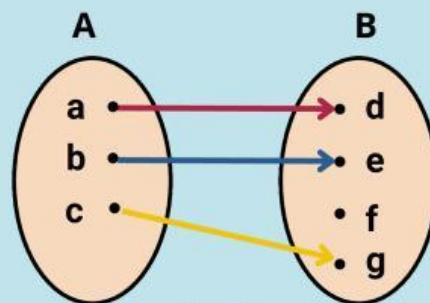
1

Perhatikan diagram panah di bawah ini.

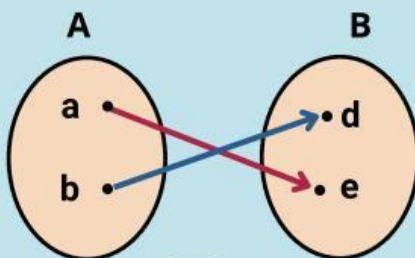
Tentukan diagram panah yang menunjukkan korespondensi satu-satu.



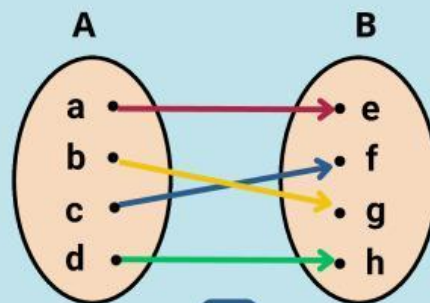
i



ii



iii



iv

2

Berikut disajikan himpunan pasangan berurutan di bawah ini.

Tentukan himpunan pasangan berurutan yang menunjukkan korespondensi satu-satu.

i

$\{(a, x), (b, z), (a, y)\}$

ii

$\{(2, 4), (3, 6), (4, 8)\}$

iii

$\{(16, 4), (25, 5), (36, 6)\}$

3

Banyak korespondensi satu-satu yang dapat terbentuk jika $n(A) = n(B) = 5$ adalah 120.

Pernyataan di atas bernilai ... (pilih salah satu jawaban di bawah ini).

BENAR

SALAH

4

Banyak korespondensi satu-satu yang dapat terbentuk jika $n(A) = n(B) = 6$ adalah ...

Lengkapi operasi perhitungan di bawah ini untuk menjawab pertanyaan di atas.

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

$$\dots! = \dots$$

⇒ **Terima
Kasih**