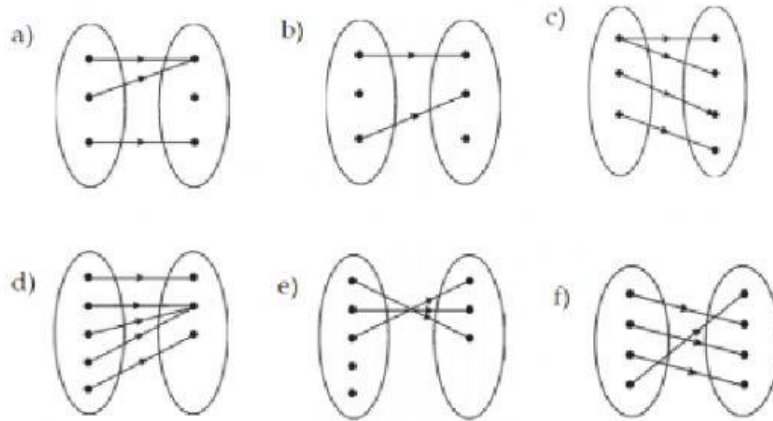


Liveworksheet Relasi dan Fungsi

1. Manakah dari diagram berikut yang mendefinisikan fungsi?



2. Diketahui fungsi $f: x \rightarrow f(x)$ didefinisikan oleh $f(x) = x^3$ pada interval $-1 \leq x \leq 2$. maka :

- $f(-1) = \dots$
- $f(0) = \dots$
- $f(1) = \dots$
- Domain =
- Range =

3. Diketahui fungsi $f(x) = 2x + 1$ dan $g(x) = x - 2$. Tentukan :

- $(f + g)(x) = \dots$
- $(f - g)(x) = \dots$
- $(f \cdot g)(x) = \dots$
- $(\frac{f}{g})(x) = \dots$