

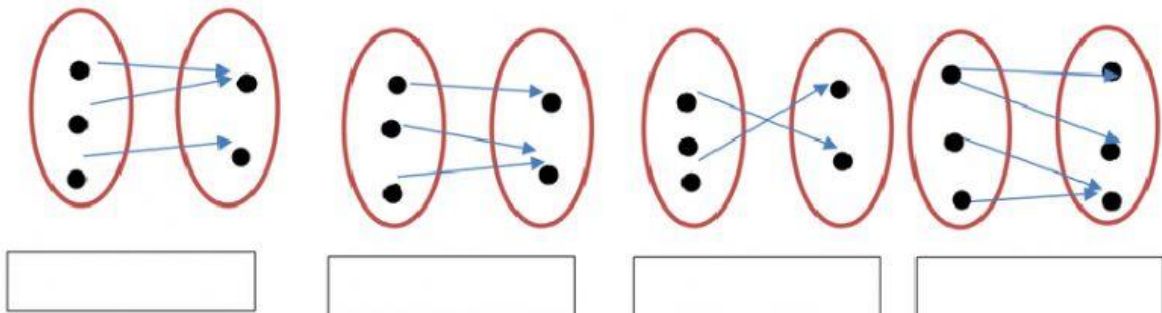
LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

RELASI DAN FUNGSI

A. Perhatikan dan pahami video pembelajaran berikut:



B. Berdasarkan video yang telah kalian pahami di atas, tentukan mana yang merupakan fungsi dan bukan fungsi.



C. Nyatakan domain dan range untuk setiap relasi berikut. Lalu, tentukan apakah hubungan tersebut adalah sebuah fungsi!

No	Soal	Domain	Range	Fungsi/Bukan Fungsi
1	$\{(1,3);(2,4);(3,5);(4,7)\}$	{.....}	{.....}	
2	$\{(1,3);(2,3);(3,4);(4,8)\}$	{.....}	{.....}	
3	$\left\{ \begin{matrix} (-2,7);(-1,4);(0,0); \\ (1,1);(-2,6) \end{matrix} \right\}$	{.....}	{.....}	