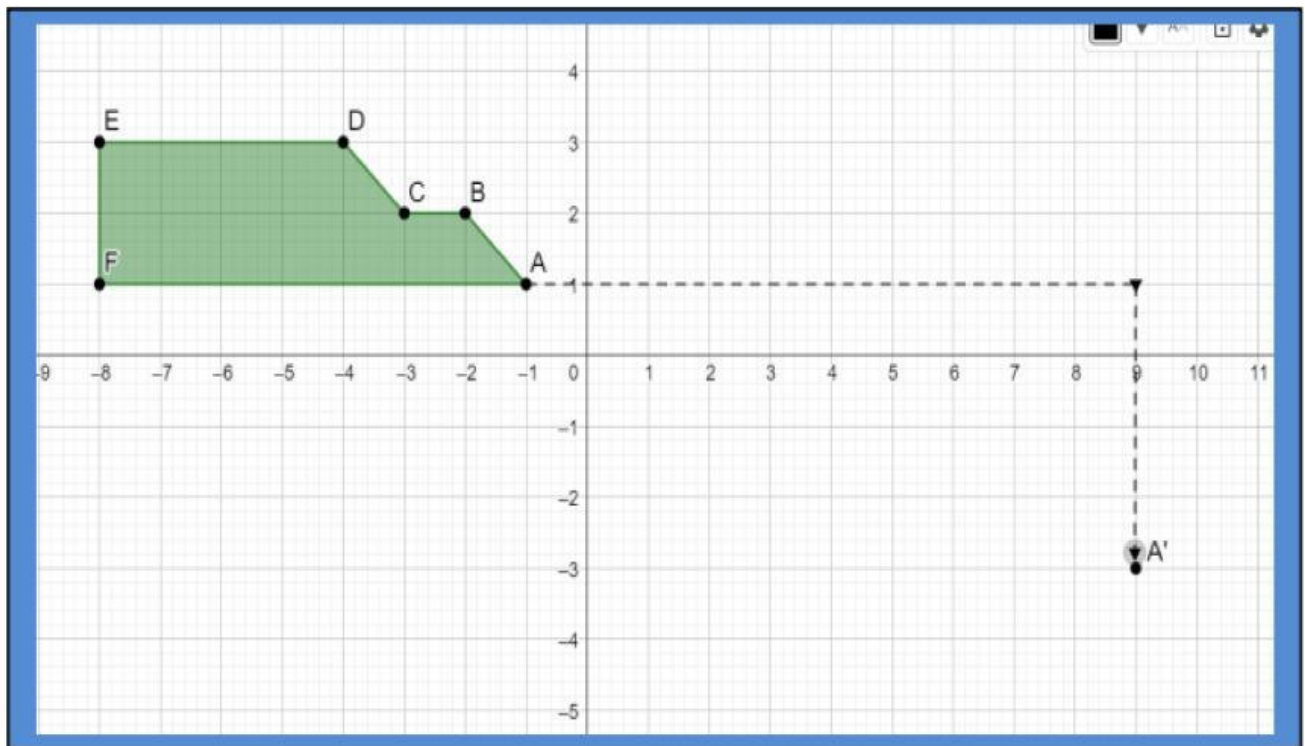


**Lembar Kerja Peserta Didik**  
**(Translasi)**

**Nama Anggota Kelompok :**

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.

1. Perhatikan Gambar berikut



2. Gambarlah bayangan bangun ABCDEF jika digeser 10 satuan ke arah kanan, kemudian 3 satuan ke arah bawah. Untuk menggambarkan bayangan bangun ABCDEF, Ananda cukup dengan menggeserkan setiap titiknya sejauh 10 satuan ke kanan kemudian dilanjutkan 4 satuan ke bawah, sehingga diperoleh bangun A'B'C'D'E'F' yang merupakan bayangan dari ABCDEF.

3. Selanjutnya siswa diminta untuk menggambar bayangan bangun ABCDEF jika digeser 10 satuan ke arah kanan, kemudian 3 satuan ke arah bawah.
4. Setelah selesai menggambar bayangan titik tersebut. silahkan lengkapi tabel berikut ini

Titik Sudut Bangun ABCDEF	Koordinat Bayangan Pada Sumbu-x	Koordinat Bayangan Pada Sumbu-y	Koordinat Bayangan
A (-1, 1)	$9 = -1 + 10$	$-3 = 1 - 4$	A' (9, -3)
B (... , ...)	$... = ... + ...$	$... = ... - ...$	B' (... , ...)
C (... , ...)	$... = ... + ...$	$... = ... - ...$	C' (... , ...)
D (... , ...)	$... = ... + ...$	$... = ... - ...$	D' (... , ...)
E (... , ...)	$... = ... + ...$	$... = ... - ...$	E' (... , ...)
F (... , ...)	$... = ... + ...$	$... = ... - ...$	F' (... , ...)
T (x, y)	$... + ...$	$... - ...$	T' (... , ...)