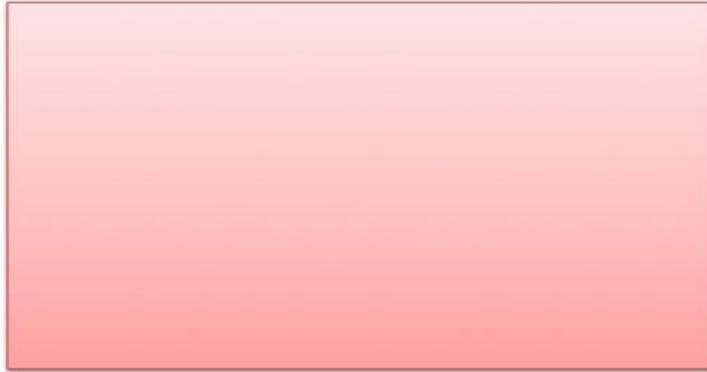


LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK	
TRANSLASI (PERGESERAN)	
NAMA :	KELAS :

A. Input Video

Simak Video berikut!



B. Input MP3



C. Open Answer

Nikmati lagunya ya... sambil ngerjakan LKPD nya



D. Drop Down

Bayangan Titik $A(-1,4)$ oleh Translasi $T = \begin{pmatrix} 3 \\ 2 \end{pmatrix}$ adalah ...



E. Pilihan Ganda

Bayangan $\triangle ABC$ dengan $A(1,2)$, $B(3,4)$, dan $C(5,1)$ jika digeser oleh $\begin{pmatrix} 2 \\ -1 \end{pmatrix}$ adalah ...

$A'(3,1), B'(5,3), C'(7,0)$

$A'(3, -1), B'(5,3), C'(7,0)$

$A'(3,1), B'(5, -3), C'(7,0)$

$A'(-3,1), B'(5,3), C'(7,0)$

F. Kontak Centang

Berilah tanda centang pada jawaban yang benar!
Bayangan titik $A(2,3)$ oleh Translasi $\begin{pmatrix} 4 \\ 3 \end{pmatrix}$ adalah ...

$A'(8,6)$

$A'(6,8)$

$A'(-8,6)$

G. Menjodohkan dengan Garis

Tariklah garis dari huruf A / B ke arah kotak pasangannya!

$$A(-1,4) \rightarrow T \begin{pmatrix} 3 \\ -2 \end{pmatrix}$$

$$A(2, -1,)$$

$$A(-5,1) \rightarrow T \begin{pmatrix} 3 \\ -2 \end{pmatrix}$$

$$A(2,2)$$

H. Drog & Drop

Klik/ sentuh translasi, kemudian geser dan lepas di atas garis yang tersedia agar menjadi hasil dari Translasi yang runtut!

$$L(0,5) \rightarrow T \begin{pmatrix} 5 \\ -5 \end{pmatrix}$$

$$L'(5, -10)$$

$$'(0 + 5, -5)$$

