

LKPD

transformasi geometri



TRANSFORMASI GEOMETRI



Nayla Rahma Anjany

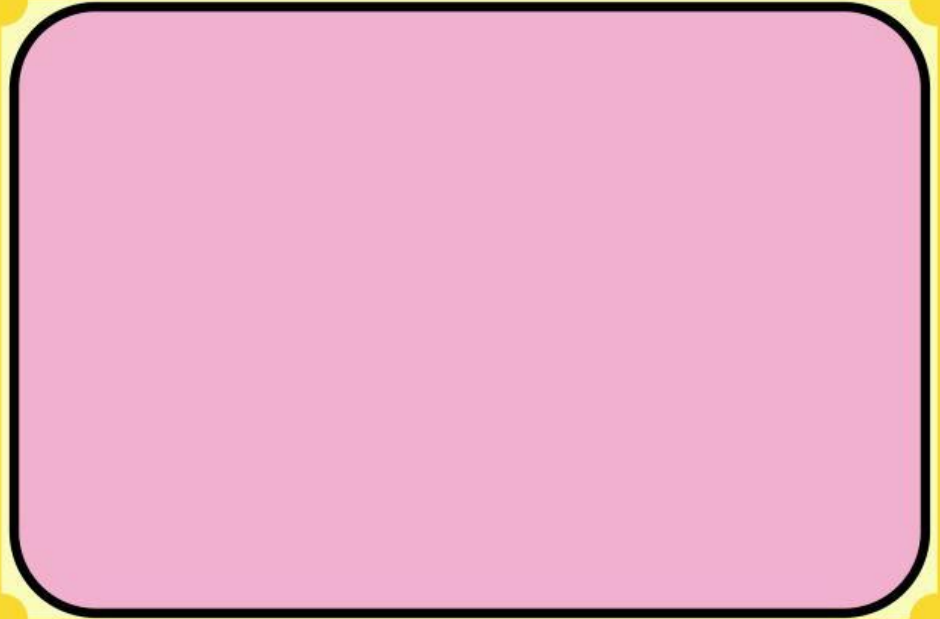
26080560039

LKPD

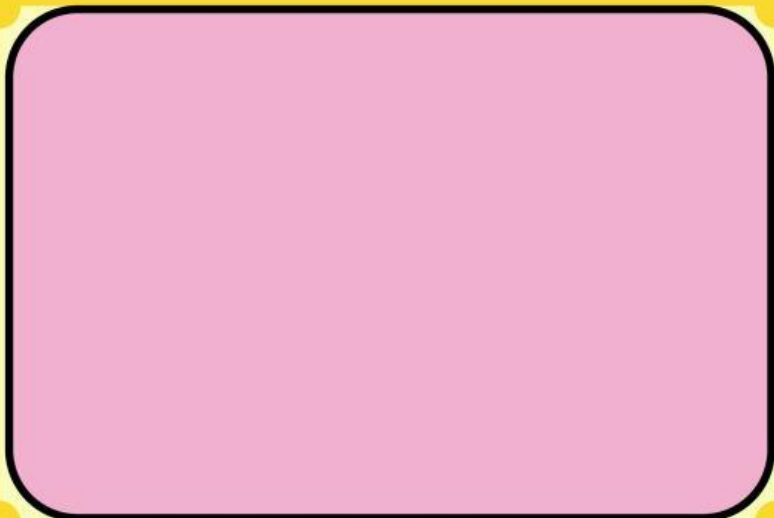
transformasi geometri



Perhatikan video berikut ini



Perhatikan materi presentasi tersebut



LKPD

transformasi geometri

Ayo kita kerjakan
soal-soal latihan ini
bersama-sama!



1

TEKSFIELD

proses perubahan posisi atau ukuran
dari suatu objek geometri disebut ...

I

2

SINGLE CHOICE

yang bukan jenis-jenis transformasi adalah...

I

3

CHECKBOCES

pernyataan yang benar adalah...

translasi:pergeseran

rotasi:perkalian

dilatasi:perputaran

refleksi:pencerminan

LKPD

transformasi geometri



4

SELECT

Titik $B(1,4)$ ditranslasikan oleh $T=(3,2)$. Jadi koordinat B' adalah...

(2,2)

(4,6)

(-2,2)

5

WORD SEARCH

temukan 4 jenis transformasi pada kotak bawah ini:

R	O	T	A	S	I	T	T	T
T	H	R	E	W	L	K	J	R
T	G	A	T	T	M	T	T	E
T	A	N	T	X	Y	T	Z	F
T	S	S	L	T	T	S	T	L
D	I	L	A	T	A	S	I	E
D	Y	A	T	C	N	T	T	K
I	I	S	D	T	I	T	T	S
I	P	I	F	L	H	K	D	I

LKPD

transformasi geometri



6

SPEAK

sebutkan bilangan dibawah ini dengan tepat

titik A (2,3)



7

LISTENING

dengarkansuara berikut dan tuliskan jawabannya



8

DRAG & DROP

geser angka berikut pada soal yang benar ...

Titik A(2.3) ditranslasikan
T(4.2)

Titik A(-2.4) dicerminkan
terhadap sumbu-y

Titik A(1.2) dirotasikan 90

A'(2.4)

A'(-2.1)

A'(6.5)

LKPD

transformasi geometri



9

JOIN

tarik garis soal yang berikut ke jawaban yang benar



Titik $B(4, -2)$ ditranslasikan

$T(-2, 3)$

$B'(2, 1)$



Titik $B(3, -2)$ didilatasikan

dengan $k=3$

$B'(1, -2)$



Titik $B(2, 1)$ dirotasikan -90

$B'(9, -6)$

LKPD

transformasi geometri



You have done it, good job
everyone

