



LKPD

Kekongruenan Kesebangunan

Kongruen merupakan dua bangun datar yang mempunyai bentuk dan ukuran yg sama

Syarat Kongruen: 1. Sudut bersesuaian sama besar
2. Sisi yg bersesuaian sama panjang

Kesebangunan merupakan dua bangun datar yg memiliki bentuk yg sama dan ukuran yg berbeda

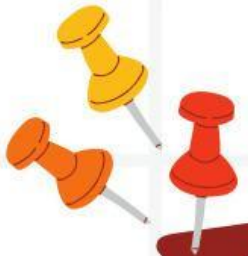
Syarat Kesebangunan: 1. Sudut bersesuaian sama besar
2. Sisi yg bersesuaian memiliki perbandingan yg sama

Untuk menambah pemahaman, perhatikan video berikut



Tambahan materi
Kekongruenan &
Kesebangunan bisa
dilihat pada link berikut





LKPD

Kekongruenan Kesebangunan

SINGLE CHOICE

1

Salah satu syarat kekongruenan adalah

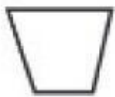
2

Salah satu syarat kesebangunan adalah

SELECT

3

A



B



C



D



E



Tentukan pasangan bangun diatas yg kongruen

☐

B & C

☐

C & E

☐

A & D

☐

D & E

4

Berikut merupakan bangun datar yg sebangun, kecuali

☐

Dua Persegi

☐

Dua segitiga
sama kaki

☐

Dua Lingkaran

☐

Dua Belah
Ketupat





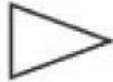
LKPD

Kekongruenan esebangunan

JOIN

5

Tarik garis gambar berikut ke pasangannya yg sebangun



SPEAK

6

Sebutkan hubungan kedua bangun datar ini dengan tepat

