KURIKULUM MERDEKA

# LKPD

## Lembar Kerja Peserta Didik

## Kesebangunan dan Kekongruenan Bangun Datar



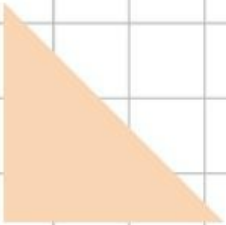
LIVEWORKSHEETS

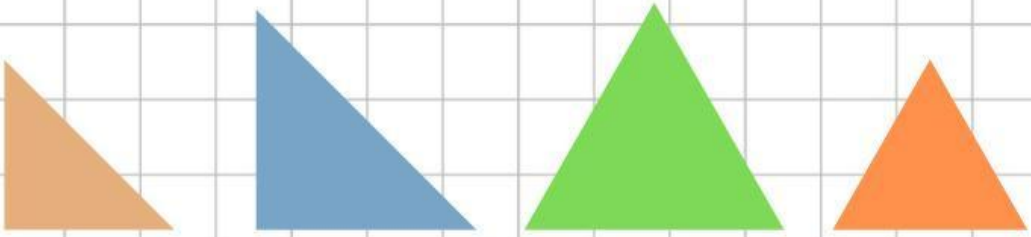
# Soal Pilihan Ganda

1. Diketahui segitiga DEF dan segitiga PQR sebangun, panjang DE=9 cm, EF = 12 cm, DF = 6 cm, PQ = 15 cm, PR = 10 cm, QR = 20 cm. Perbandingan sisi - sisi pada kedua segitiga tersebut adalah … .

| | | | |
|---|---|---|---|
| 3 : 4 | 4 : 5 | 3 : 5 | 9 : 10 |

2. Bangun manakah di bawah ini yang kongruen dengan gambar di samping?





# Soal Isian Singkat dan Paragraf

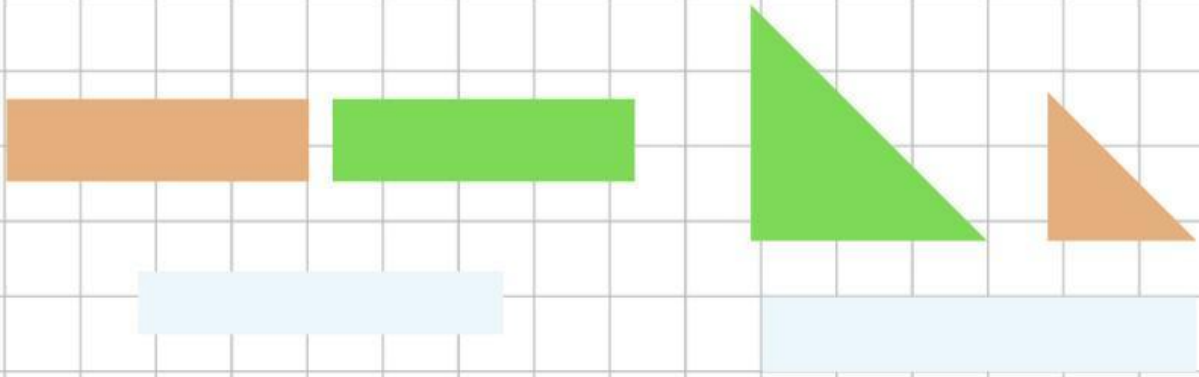
3. Kesebangunan adalah dua buah bangun yang memiliki bentuk yang sama akan tetapi ukuran … .

4. Syarat dua bangun datar dikatakan kongruen adalah … .

LIVEWORKSHEETS

# Soal Drop Down

5. Silakan tulis pernyataan sebangun atau kongruen berdasarkan gambar yang tercantum!



# Soal Check Box

6. Dua segitiga dikatakan kongruen jika memenuhi beberapa kondisi berikut ini. Tentukan mana saja pernyataan yang benar … .

Ketiga pasangan sisi yang sama panjang

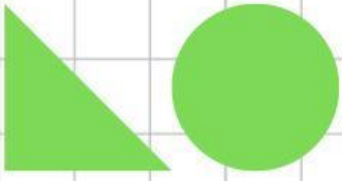
Ketiga pasangan sisi yang sama panjang

Dua pasang sisi sama panjang dan sudut yang diapit sama besar

LIVEWORKSHEETS

# Soal Join Arow

7. Tarik garis untuk memasangkan mana saja bangun yang sebangun, kongruen atau tidak keduanya!





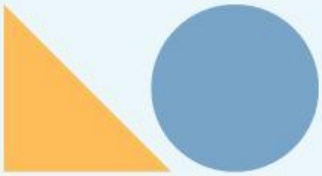
Kongruen

Tidak Keduanya

# Soal Drag and Drop







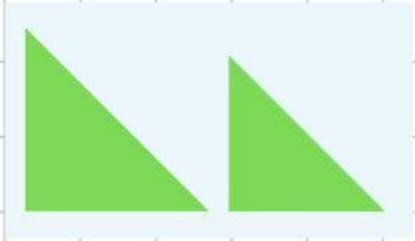
Sebangun

Kongruen

Tidak keduanya

LIVEWORKSHEETS

# Soal Listening



Benar Salah



Benar Salah

# Soal Speaking

8. Dua buah bangun yang memiliki bentuk dan ukuran yang sama disebut ... .

9. Dua buah bangun yang memiliki bentuk yang sama akan tetapi ukurannya berbeda disebut ... .

LIVEWORKSHEETS

# Soal Word Search

Cari kata: SEBANGUN, KONGRUEN, SEGITIGA, SUDUT, SISI

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Z | S | E | B | A | N | G | U | N | O |
| I | S | D | Z | B | C | U | Y | I | K |
| T | A | X | L | J | H | F | W | Z | P |
| C | Z | D | U | C | S | N | Z | Q | R |
| K | O | N | G | R | U | E | N | Y | S |
| M | C | V | S | D | D | W | Q | N | I |
| N | I | W | R | S | U | Z | A | K | S |
| O | S | E | G | I | T | I | G | A | I |

LIVEWORKSHEETS