# E-LKPD

# MATEMATIKA

## Sub Materi 3

**Perbedaan Nama Sisi dan Jumlah Sisi**

**Pada Bangun Datar**

**(Segitiga, Segiempat, dan Segibanyak)**

LIVEWORKSHEETS

# Daftar Isi

Kata Pengantar ..... i
Daftar Isi ..... ii
Identitas Peserta Didik ..... 1
Identitas Sekolah ..... 2
Capaian Pembelajaran ..... 3
Tujuan Pembelajaran ..... 3
Petunjuk Penggunaan ..... 4
Tahap Stimulation ..... 5
Tahap Problem Statement ..... 6
Tahap Data Collection (Kegiatan 1) ..... 7
Tahap Data Collection (Kegiatan 2) ..... 8
Tahap Data Collection (Kegiatan 3) ..... 9
Tahap Data Processing ..... 10
Tahap Verification ..... 11
Tahap Generellization ..... 12



LIVEWORKSHEETS

# Identitas Peserta Didik

Nama :

Kelas :



LIVEWORKSHEETS

# Identitas Sekolah

Satuan Pendidikan : SD Negeri Sungai Pauh
Mata Pelajaran : Matematika
Fase / Kelas : B / III
Pokok Materi : Perbedaan Nama Sisi dan Jumlah Sisi Pada Bangun Datar (Segitiga, Segiempat, dan Segibanyak)



LIVEWORKSHEETS

# Capaian Pembelajaran

Capaian Pembelajaran Fase B:
Mendeskripsikan ciri berbagai bentuk bangun datar (segiempat, segitiga, segi banyak), Menyusun (komposisi) dan Mengurai (dekomposisi) berbagai bangun datar dengan lebih dari satu cara jika memungkinkan

# Tujuan Pembelajaran

Sub Materi 3
Perbedaan Nama Sisi dan Jumlah Sisi Pada Bangun Datar (Segitiga, Segiempat, dan Segibanyak)

Peserta didik mampu menganalisis perbedaan nama sisi dan jumlah sisi pada bangun datar (segitiga, segiempat, dan segibanyak) dengan benar (C4)



LIVEWORKSHEETS

# Petunjuk Penggunaan

1. Isi nama dan kelas
2. Amati gambar
3. Baca dan pahami penjelasan
4. Kerjakan soal sesuai perintah
5. Klik *finish* setelah selesai



LIVEWORKSHEETS

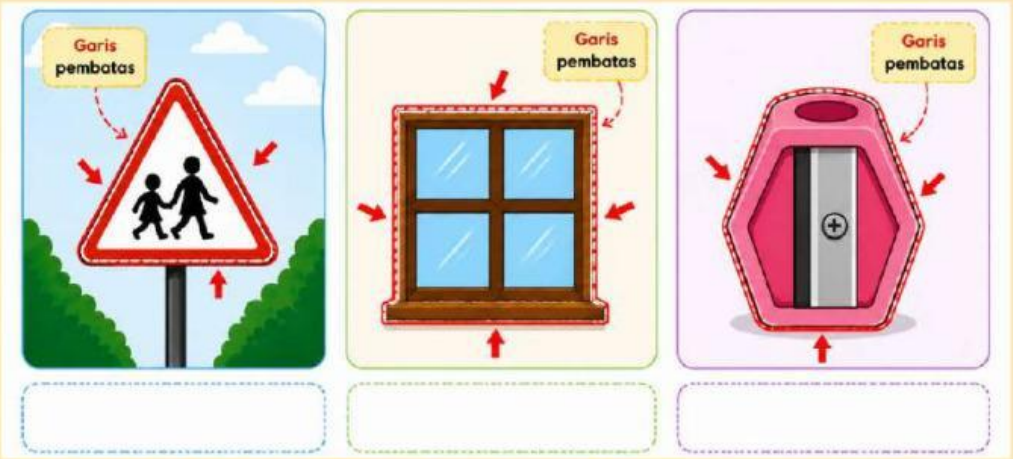
## Sub Materi 3

## Perbedaan Jumlah Sisi Bangun Datar

- *Stimulation* (Pemberian Rangsangan)

**Ayo Mengamati!**

**Perhatikan gambar di bawah ini! Amati garis pembatas pada setiap bentuk. Seret nama bentuk ke gambar yang sesuai!**




**Label yang diseret:**

- Segitiga
- Segibanyak
- Segiempat



LIVEWORKSHEETS

## Sub Materi 3

## Perbedaan Jumlah Sisi Bangun Datar

- **Probelem Statement (Identifikasi Maasalah)**

**Setelah kamu mencocokkan nama bangun datar pada gambar tadi, sekarang kita perhatikan bentuknya lebih teliti. Perhatikan garis pembatas pada setiap bangun datar di bawah ini!**

**Ayo Pikirkan!** 🤔

**Perhatikan garis pembatas pada setiap bangun datar**

1. **Apakah semua bangun memiliki garis pembatas yang sama?**

2. **Mengapa garis pembatas setiap bangun terlihat berbeda?**



LIVEWORKSHEETS

## Sub Materi 3

## Perbedaan Jumlah Sisi Bangun Datar

- **Data Collection (Pengumpulan Data)**

**Sekarang kita sudah tahu bahwa garis pembatas bangun datar disebut sisi. Ayo kita kumpulkan data dengan cara menghitung jumlah sisi dan menuliskan nama sisi pada setiap bangun datar**

### Kegiatan 1 -Sisi Segitiga

### A. Pilihlah jawaban yang benar!

Jumlah sisi segitiga adalah ...

a. 2 sisi

b. 3 sisi

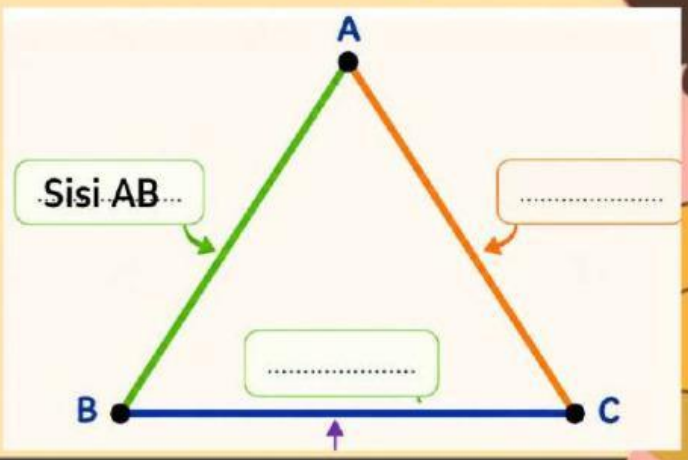
c. 4 sisi

### B. Tuliskan nama sisi pada bangun datar dikotak kosong!

Setiap sisi dapat diberi nama menggunakan huruf pada titik sudutnya.

Contoh:

Sisi yang menghubungkan titik A dan B dinamakan sisi AB.





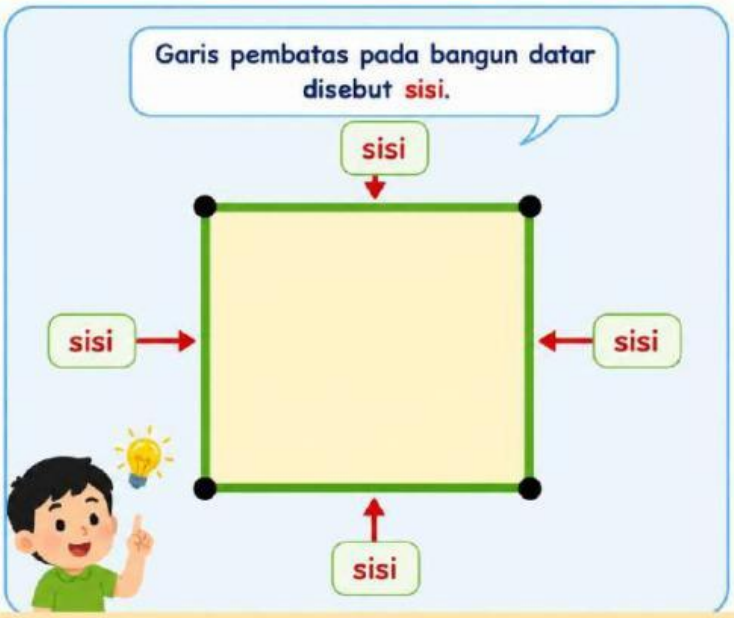

LIVEWORKSHEETS

## Sub Materi 3

## Perbedaan Jumlah Sisi Bangun Datar

### Kegiatan 2-Sisi Segiempat

**A. Seret angka yang benar ke kotak jawaban!**




Segiempat memiliki

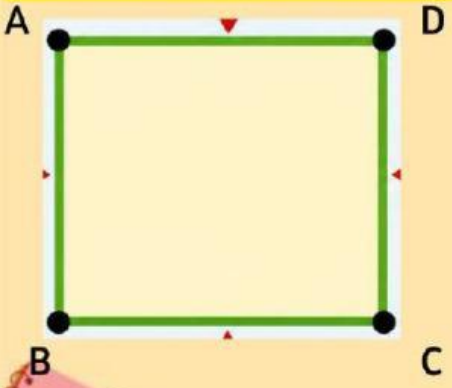
_____

sisi.

Pilihan angka

3 4 5

**B. Tuliskan nama sisi pada bangun datar dikotak kosong!**




Nama sisi pada bangun datar segiempat adalah :

Sisi ..... Sisi .....

Sisi ..... Sisi .....



LIVEWORKSHEETS

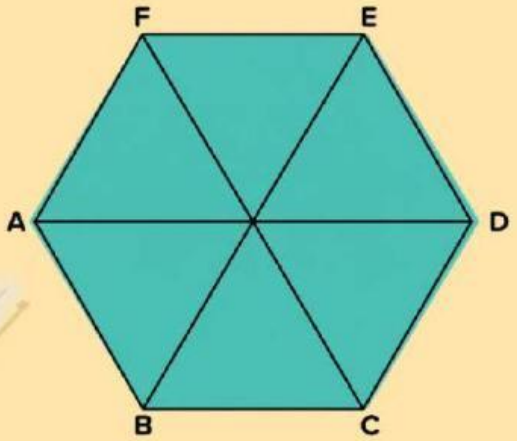
## Sub Materi 3

## Perbedaan Jumlah Sisi Bangun Datar

- Data Collection (Pengumpulan Data)

Kegiatan 3-Sisi Segibanyak

**A. Pilih jawaban yang benar!**




**Gambar Bangun Datar Segibanyak**

Jumlah sisi segibanyak adalah ...

a. 2 sisi

b. 6 sisi

c. 4 sisi

**B. Tuliskan nama sisi pada bangun datar dikotak kosong!**

Nama sisi pada bangun datar segibanyak adalah :

| | |
|---|---|
| [ Sisi ..... ] | [ Sisi ..... ] |
| [ Sisi ..... ] | [ Sisi ..... ] |
| [ Sisi ..... ] | [ Sisi ..... ] |



LIVEWORKSHEETS

## Sub Materi 3

## Perbedaan Jumlah Sisi Bangun Datar

- Data Processing (Pengolahan Data)

**Ayo Lengkapi!**

Bangun Datar dan Jumlah Sisi
Segitiga :3 sisi
Segiempat: 4 sisi
Segibanyak: 5 sisi dan 6 sisi

Lengkapi pernyataan berikut!

1. Segiempat memiliki sisi lebih banyak daripada _____
2. Segibanyak memiliki sisi lebih banyak daripada _____
3. Segitiga memiliki sisi lebih sedikit daripada _____



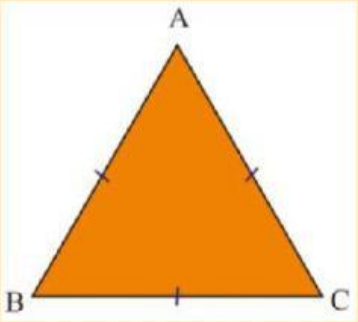
LIVEWORKSHEETS

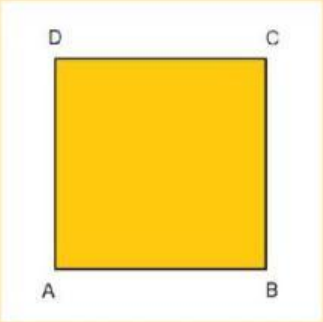
## Sub Materi 3

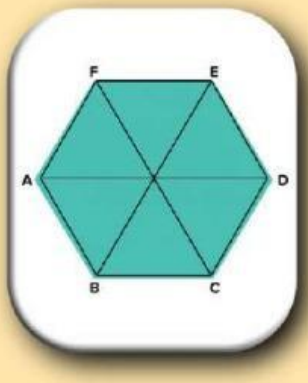
## Perbedaan Jumlah Sisi Bangun Datar

- Verification (Pembuktian)

**Ayo Centang Yang Benar!**




Centang pernyataan yang benar!

- ☐ Segitiga memiliki 3 sisi
- ☐ Segiempat memiliki 4 sisi
- ☐ Segiempat memiliki 5 sisi
- ☐ Segibanyak memiliki sisi lebih banyak daripada segitiga
- ☐ Semua bangun datar memiliki jumlah sisi yang sama



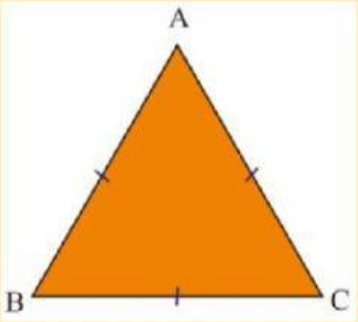
LIVEWORKSHEETS

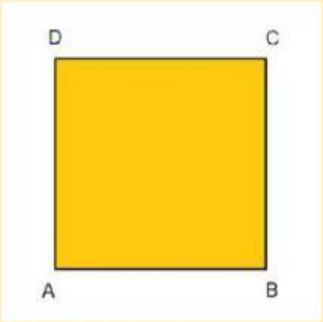
## Sub Materi 3

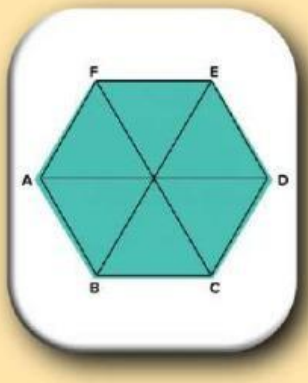
## Perbedaan Jumlah Sisi Bangun Datar

- Verification (Pembuktian)

**Ayo Centang Yang Benar!**




Centang pernyataan yang benar!

- ☐ Segitiga memiliki 3 sisi
- ☐ Segiempat memiliki 4 sisi
- ☐ Segiempat memiliki 5 sisi
- ☐ Segibanyak memiliki sisi lebih banyak daripada segitiga
- ☐ Semua bangun datar memiliki jumlah sisi yang sama



LIVEWORKSHEETS

## Sub Materi 3

## Perbedaan Jumlah Sisi Bangun Datar

- Generalization (Menarik Kesimpulan)

Ayo Menarik Kesimpulan!

Lengkapilah kesimpulan berikut!

1. Garis pembatas pada bangun datar disebut _____
2. Segitiga memiliki _____ sisi
3. Segiempat memiliki _____ sisi
4. Segibanyak memiliki _____ sisi
5. Segibanyak memiliki sisi lebih _____ daripada segitiga dan segiempat
6. Jumlah sisi setiap bangun datar _____



LIVEWORKSHEETS