E-LKPD MATEMATIKA

Sub Materi 3

Nama Sisi dan Perbedaan Jumlah Sisi

Pada Bangun Datar

(Segitiga, Segiempat, dan Segibanyak)



LIVEWORKSHEETS

Kata Pengantar

Puji syukur kehadirat Tuhan Yang Maha Esa karena E-LKPD berbasis *Discovery Learning* menggunakan platform *Liveworksheets* ini dapat disusun dengan baik. E-LKPD ini dibuat untuk membantu siswa kelas III SD mempelajari materi Sub Materi 3: Perbedaan Nama Sisi dan Jumlah Sisi Pada Bangun Datar (Segitiga, Segiempat, dan Segibanyak)

dengan cara yang lebih menarik dan interaktif

Kegiatan dalam E-LKPD ini disusun mengikuti langkah *Discovery Learning*, yaitu mengamati, menemukan masalah, mengumpulkan informasi, mengolah informasi, membuktikan, dan menarik kesimpulan. Melalui kegiatan tersebut, diharapkan siswa dapat belajar secara aktif dan menganalisisperbedaan secara mandiri dengan bantuan video dan latihan interaktif

Semoga E-LKPD ini dapat membantu proses pembelajaran matematika menjadi lebih menyenangkan dan bermanfaat bagi guru dan siswa

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

Untuk Peserta Didik:

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

Untuk Guru:

1. Menjelaskan tujuan pembelajaran
2. Membimbing peserta didik membuka E-LKPD
3. Mengarahkan peserta didik mengikuti tahapan *Discovery Learning*
4. Memfasilitasi diskusi dan tanya jawab
5. Membimbing peserta didik menyimpulkan materi
6. Mengecek hasil pekerjaan siswa pada Liveworksheets

LIVEWORKSHEETS

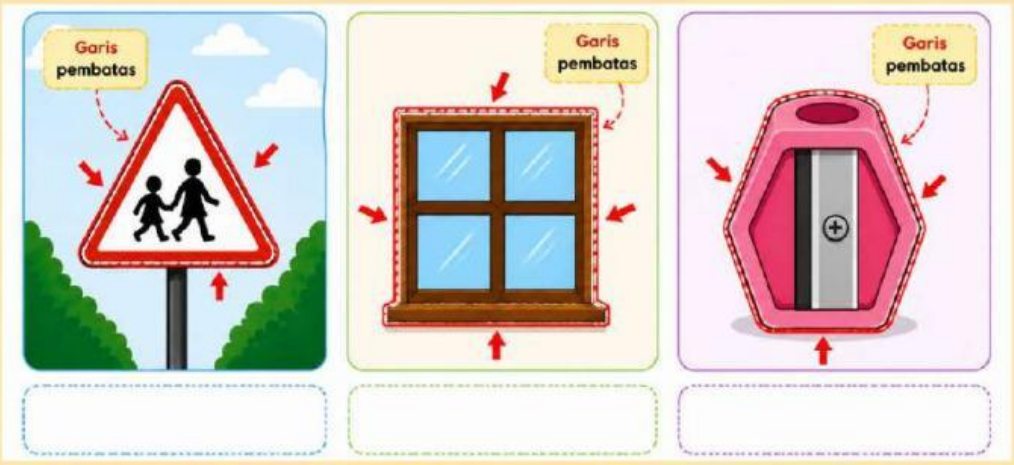
Sub Materi 3

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)

Ayo Ingat!

- ● disebut titik.
- Dua titik yang dihubungkan membentuk ruas garis.
- Ruas garis pada bangun datar disebut sisi.
- A B — Nama sisi diambil dari nama dua titik ujungnya.



Kegiatan 1 -Sisi Segitiga

A. Pilihlah jawaban yang benar!

Perhatikan gambar segitiga.
Hitung jumlah sisi pada segitiga!



Jumlah sisi segitiga adalah ...

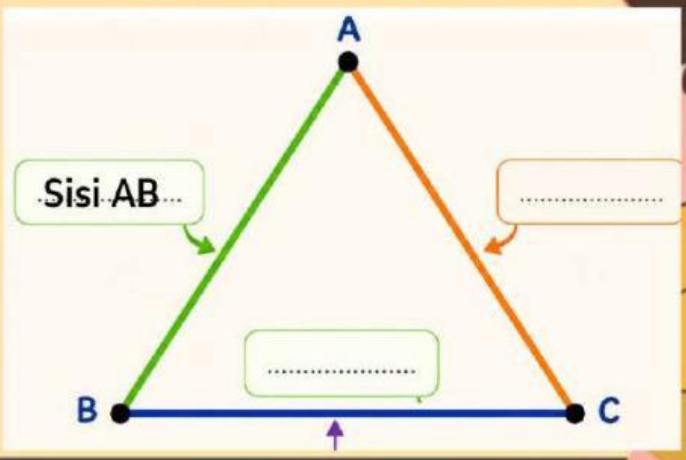
a. 2 sisi
b. 3 sisi
c. 4 sisi

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.



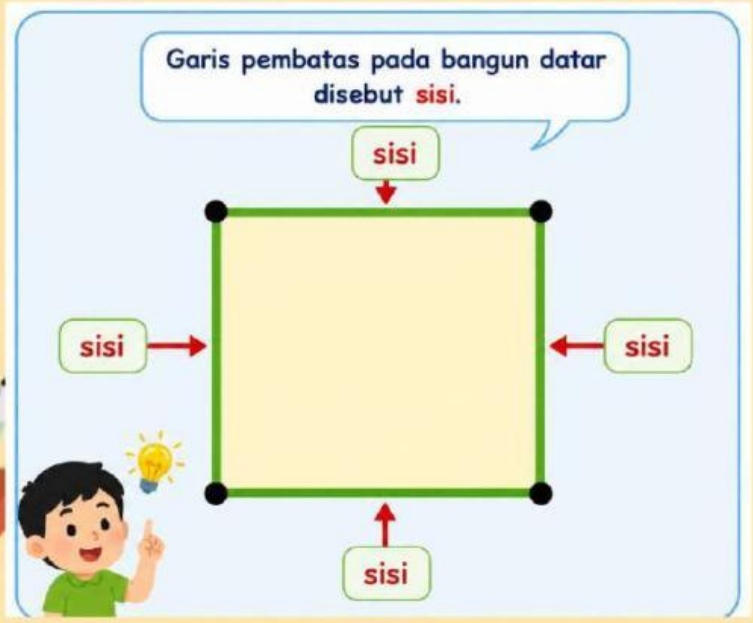
LIVEWORKSHEETS

Sub Materi 3

Perbedaan Jumlah Sisi Bangun Datar

Kegiatan 2-Sisi Segiempat

A. Seret angka yang benar ke kotak jawaban!

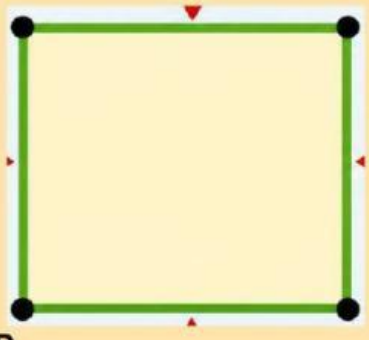


Segiempat memiliki _____ sisi.

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

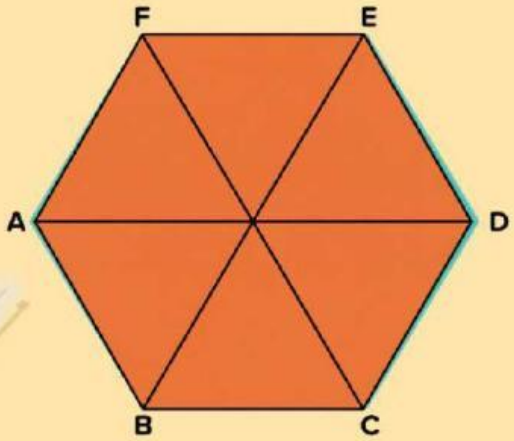
Sub Materi 3

Perbedaan Jumlah Sisi Bangun Datar

- Data Collection (Pengumpulan Data)

Kegiatan 3-Sisi Segibanyak

A. Pilih jawaban yang benar!



Jumlah sisi segibanyak adalah ...
a. 2 sisi
b. 6 sisi
c. 4 sisi

Gambar Bangun Datar Segibanyak

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
   _____

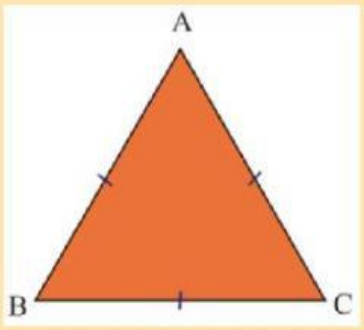
LIVEWORKSHEETS

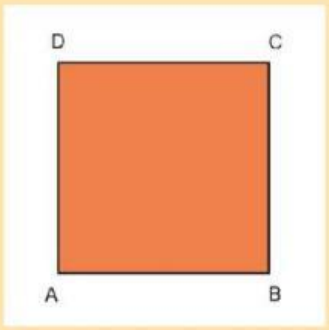
Sub Materi 3

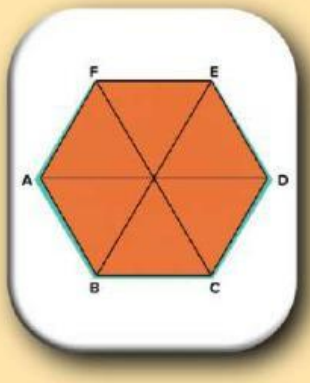
Perbedaan Jumlah Sisi Bangun Datar

- *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

- *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