Oleh: Ni Luh Gede Trisna Sri Jayanti

E-LKPD

(Lembar Kerja Peserta Didik Elektronik)

MATEMATIKA

Segi Banyak **Beraturan**



Nama : _____

No. Urut : _____

Kelas : _____

Sekolah : _____

Kelas

IV

LIVEWORKSHEETS

Kompetensi Dasar dan Indikator

Kompetensi Dasar (KD)	Indikator
3.8 Menganalisis sifat-sifat segi banyak beraturan dan segi banyak tidak beraturan.	3.8.1 Menganalisis segi banyak beraturan dan segi banyak tidak beraturan 3.8.2 Menemukan berbagai bentuk-bentuk segi banyak beraturan dan segi banyak tidak beraturan di lingkungan sekitar.
4.8 Mengidentifikasi segi banyak beraturan dan segi banyak tidak beraturan.	4.8.1 Menamai bentuk-bentuk segi banyak beraturan dan segi banyak tidak beraturan. 4.8.2 Mengidentifikasi benda-benda yang berbentuk segi banyak beraturan dan segi banyak tidak beraturan.

Tujuan Pembelajaran

1. Dengan mengerjakan E-LKPD, siswa mampu menganalisis segi banyak berturan dan segi banyak tidak beraturan.
2. Dengan mengerjakan E-LKPD, siswa mampu menemukan berbagai bentuk-bentuk segi banyak braturan dan segi banyak tidak beraturan.
3. Dengan mengerjakan E-LKPD, siswa mampu menamai bentuk-bentuk segi banyak beraturan dan segi banyak tidak beraturan.
4. Dengan mengerjakan E-LKPD, siswa mampu mengidentifikasi benda-benda yang berbentuk segi banyak beraturan dan segi banyak tidak beraturan.

Petunjuk Kegiatan

1. 
Berdoa sebelum mengerjakan

2. 
Baca petunjuk dengan seksama

3. 
Jika kurang paham, tanyakan kepada guru

4. 

Klik finish jika sudah selesai mengerjakan E-LKPD

5. 
Pilih "Email my answers to my teacher" dengan mengirim ke email guru trsnjayanti@gmail.com

LIVEWORKSHEETS

A. Materi Segi Banyak Beraturan

Segi Banyak adalah bangun datar tertutup yang seluruh sisinya dibatasi oleh garis yang memiliki banyak segi dan sudut yang paling sedikit mempunyai tiga sisi. Segi Banyak dibagi menjadi dua yaitu segi banyak beraturan dan segi banyak tidak beraturan.

Silahkan simak video berikut dengan meng-klik video agar kamu dapat lebih memahami materi dan bisa mengerjakan E-LKPD dengan benar!



Sumber video: https://youtu.be/KqK-qSJkVZA

LIVEWORKSHEETS

B. Kerjakan E-LKPD dengan baik dan benar!

1. Kliklah kotak yang telah tersedia, kemudian pilihlah Ya/Tidak sebagai jawaban yang menurut kamu benar!

Mira mengelompokkan beberapa benda yang ada di kelasnya seperti jadwal pelajaran, peta Indonesia, dan "*Welcome to Our Classroom*". Apakah bentuk benda-benda yang dipilih Mira termasuk segi banyak?



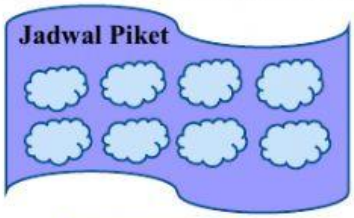


PETA INDONESIA

Welcome To Our Classroom

2. Kliklah kotak yang telah tersedia, kemudian pilihlah Benar/Salah sebagai jawaban!

Andi melihat beberapa benda yang ada di kelasnya seperti jadwal piket, slogan "Buku Adalah Jendela Ilmu" dan "Rajin Pangkal Pandai". Bentuk benda-benda yang dilihat Andi bukan merupakan segi banyak.





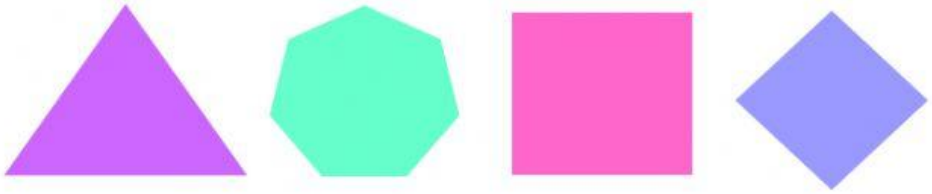
Rajin Pangkal Pandai

LIVEWORKSHEETS



3. Kliklah kotak Benar atau Salah sebagai jawaban yang kamu pilih!

Gambar bangun datar di bawah ini merupakan segi banyak beraturan.



BENAR SALAH

4. Pilihlah jawaban yang menurut kamu benar dengan meng-klik kotak yang tersedia!

Contoh segi banyak dapat kita temukan pada benda-benda yang berada disekitar kita. Pilihlah benda-benda di bawah ini yang merupakan segi banyak tidak beraturan!






LIVEWORKSHEETS

5. **Hubungkan gambar bangun datar di bawah ini dengan menarik garis!**



- Segi Banyak Beraturan



- Bukan Segi Banyak



- Segi Banyak Tidak Beraturan

6. **Pindahkanlah gambar bangun segi banyak dengan meletakkannya di kotak yang telah tersedia!**

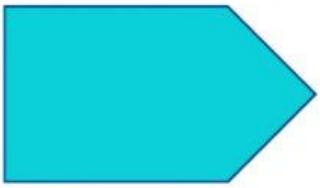




Segi Enam | Segi Delapan | Trapesium

LIVEWORKSHEETS

7. **Ketiklah jawaban yang benar pada kolom yang sudah disediakan!**



Banyak sudut pada segi banyak di samping adalah…

8. **Pilihlah jawaban yang benar dengan meng-klik pada opsi yang tersedia!**

Dendi menggambar sebuah bangun datar segi delapan di buku gambarnya. Segi delapan merupakan segi banyak beraturan karena…

- Memiliki panjang sisi dan jumlah sudutnya sama besar
- Memiliki panjang sisi dan jumlah sudutnya tidak sama besar
- Memiliki 6 sisi sama panjang dan 8 sudut sama besar

9. **Pilihlah jawaban yang benar dengan meng-klik pada opsi yang tersedia!**

Ciri-ciri yang merupakan segi banyak tidak beraturan adalah…

a. Sudutnya sama besar dan sisinya sama panjang

b. Sudutnya sama besar dan sisinya sama panjang

c. Sudutnya tidak sama besar dan sisinya tidak sama panjang

LIVEWORKSHEETS

10. Tariklah nama-nama bangun datar, kemudian letakkan di kotak yang telah tersedia sesuai dengan gambar!

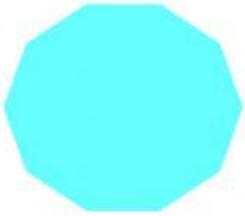
Berilah nama, banyak sisi dan sudut pada bangun segi banyak di bawah ini dengan benar!



Segi sepuluh, memiliki 10 sisi dan 10 sudut



Segi tujuh, memiliki 7 sisi dan 7 sudut



Segi empat, memiliki 4 sisi dan 4 sudut

~~~~ SEMOGA SUKSES ~~~~



LIVEWORKSHEETS
~~~~



KESIMPULAN

Hallo anak-anak....

Kalian telah membaca materi, menyimak video dan menyelesaikan soal-soal pada E-LKPD ini. Ayo cobalah simpulkan pembelajaran mengenai materi segi banyak beraturan diatas!

Tulislah jawaban kalian pada kolom dibawah ini!

LIVEWORKSHEETS