Elektronik Lembar Kerja Peserta Didik

E-LKPD

Bangun Datar

Nama : ----------

Kelas : ----------

by: Putri Azzahra

LIVEWORKSHEETS

Capain Pembelajaran

Pada akhir Fase A, peserta didik dapat mengenal berbagai bangun datar (segitiga, segiempat, segibanyak, lingkaran) dan bangun ruang (balok, kubus, kerucut, dan bola). Mereka dapat menyusun (komposisi) dan mengurai (dekomposisi) suatu bangun datar (segitiga, segiempat, dan segibanyak). Peserta didik juga dapat menentukan posisi benda terhadap benda lain (kanan, kiri, depan belakang).

Tujuan Pembelajaran

1. Peserta didik mampu memahami ciri-ciri dari bangun datar dengan tepat.
2. Peserta didik membuat suatu bentuk dari beberapa gabungan bangun datar

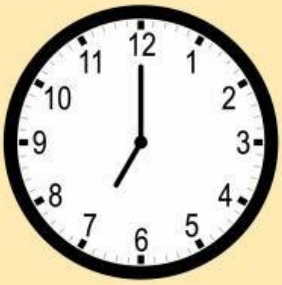
LIVEWORKSHEETS

Petunjuk Penggunaan E-LKPD

1. Berdo'alah sebelum mengerjakan LKPD
2. Bacalah petunjuk penggunaan LKPD, dan ikuti setiap intruksi yang ada
3. Kerjakan LKPD dengan bersungguh-sungguh
4. Isilah sesuai dengan urutan yang telah tersedia
5. Tanyakan pada gurumu apabila mengalami sesulita kesulitan dalam pengerjaan lkpd

LIVEWORKSHEETS

Apersepsi



Ananda mungkin sering menemukan benda yang berbentuk bulat atau selain bulat seperti jam dinding, ubin lantai, nah jam dinding dan ubin lantai tersebut adalah contoh bangun datar dalam kehidupan sehari-hari

Pertanyaan Pemantik

Perhatikan instruksi berikut!

Dapatkah ananda menemukan benda yang berbentuk bangun datar pada gambar di bawah ini? Ayo, coba temukan!

Jawaban:

LIVEWORKSHEETS

Informasi pendukung

Bangun datar adalah bidang datar yang dibatasi oleh garis-garis luris atau lengkung.

Bangun datar terbagi atas 2 yaitu:

1. Segi banyak

Segi banyak adalah bangun datar yang dibatasi oleh garis lurus

ciri-ciri segi banyak:

1. merupakan bangun tertutup
2. minimal memiliki 3 sisi dan 3 sudut
3. jumlah sudut sama dengan jumlah sisi
4. dibatasi oleh garis lurus

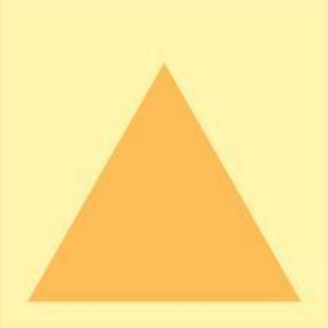
2. Bukan Segi Banyak (Bentuk Lengkung

Bentuk lengkung merupakan contoh dari bangun datar bukan segi banyak Bentuk lengkung dibatasi oley garis lengkung atau kurva.

Ciri-ciri bangun datar

1. Segitiga

- memiliki tiga buah sisi
- memiliki tiga buah sudut
- jumlah ukuran sudut-sudut setiap segitiga sama dengan 180 derajat

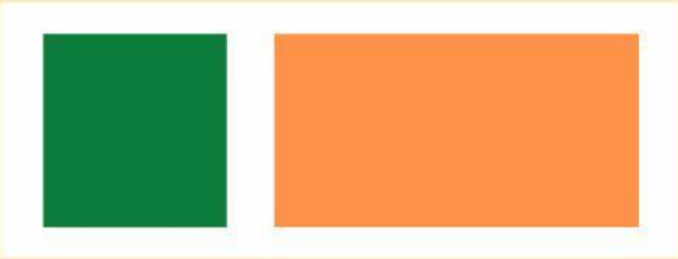


LIVEWORKSHEETS

Informasi pendukung

2. Segi Empat

- memiliki 4 sisi
- memiliki 4 titik sudut
- memiliki 2 diagonal



3. Segi Banyak

Segi banyak Beraturan

- Sisinya sama panjang
- sudut-sudutnya sama besar
- bentuknya cembung (melengkung ke luar)

Segi banyak tidak beraturan

- Sisinya tidak sama panjang
- sudutnya tidak sama besar
- bentuknya bisa cembung bisa cekung

4. Lingkaran

- Memiliki jari-jari dan diameter.
- Tidak memiliki sudut.
- memiliki satu sisi

Mengusun Bangun Datar

LIVEWORKSHEETS

Latihan 1

Perhatikan bangun datar berikut , Ayo coba ananda jodohkan bangun datar dengan ciri-ciri dengan tepat berikut ini!

1.

- Memiliki jari-jari dan diameter.
- Tidak memiliki sudut.
- memiliki satu sisi

2.

- memiliki 4 sisi
- memiliki 4 titik sudut
- memiliki 2 diagonal

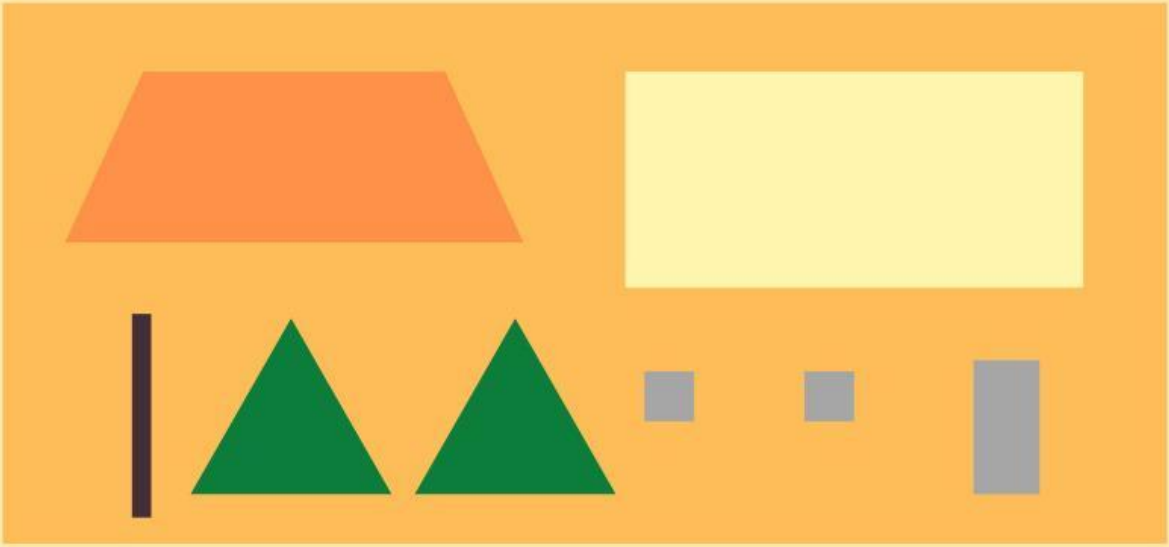
3.

- memiliki tiga buah sisi
- memiliki tiga buah sudut
- jumlah ukuran sudut-sudut setiap segitiga sama dengan 180 derajat

LIVEWORKSHEETS

Latihan

Susunlah bangun datar berikut ini menjadi sebuah rumah sesuai dengan yang telah dipelajari



LIVEWORKSHEETS

Presentasi

Presentasikan hasil dari latihan di depan kelas dan cocokan hasil nya dengan teman-teman yang lain.

Kesimpulan

Hari ini ananda telah belajar tentang bangun datar. Tulislah kesimpulan dari pembelajaran hari ini yang ananda dapatkan!

LIVEWORKSHEETS