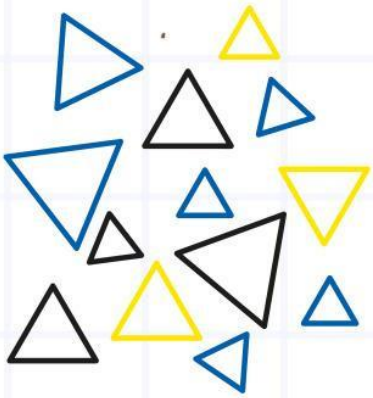
E MODUL

Kelas 5

Bangun Datar
“SEGITIGA”



Kristina Novitriyani
PGSD E 2021
210401140163



LIVEWORKSHEETS

Kata Pengantar

Assalamualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Puji dan syukur saya panjatkan kepada Tuhan yang Maha Esa karena telah melimpahkan rahmatnya sehingga penyusun dapat menyelesaikan e-modul yang berbasis Contextual Teaching And Learning (CTL) ini.E-Modul ini disusun untuk memenuhi tugas mata kuliah "Pengembangan Matematika di SD"

E-Modul berbasis CTL ini dapat menekankan pada proses keterlibatan siswa secara penuh untuk menemukan materi yang dipelajari dan menghubungkan nya dengan kehidupan nyata.Melalui E-LKPD diharapkan peserta didik lebih mampu mengembangkan pengetahuan dan keterampilan yang dimilikinya.E-LKPD ini dilengkapi dengan materi pembelajaran,latihan soal dibuat lebih menarik dengan adanya gambar dan video pembelajaran sehingga peserta didik tidak mudah bosan saat mengerjakannya.

Dalam penyusunan E-Modul ini penulis menyadari masih banyak terdapat kekurangan.Oleh karena itu,penulis menerima kritik dan saran yang membangun untuk kualitas E-Modul menjadi lebih baik.Penulis berharap E-Modul ini dapat bermanfaat bagi semua pihak,terutama peserta didik mempelajari materi "Segitiga".

Wassalamualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Malang,November 2023

Penulis

Kristina Novitriyani

LIVEWORKSHEETS

Petunjuk Pengerjaan

1. Berdoa sebelum memulai mengerjakan soal
2. Bacalah setiap petunjuk pada setiap soal
3. Pahami perintah soal yang di kerjakan



Apa Itu Bangun Datar?

Bangun datar adalah bangun geometri yang seluruh bagiannya terletak pada satu bidang rata yang dibatasi oleh garis garis lurus atau lengkung



LIVEWORKSHEETS



Ada Yang Tau Apa Itu Segitiga?

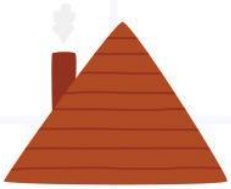
Segitiga adalah bangun datar yang terdiri dari tiga ruas garis yang setiap dua ruas garis bertemu ujung nya,tiap ruas garis yang membentuk segitiga disebut sisi dan pertemuan ujung0ujung ruas garis disebut titik sudut.



LIVEWORKSHEETS

Yuk Centang benda yang berbentuk segitiga!





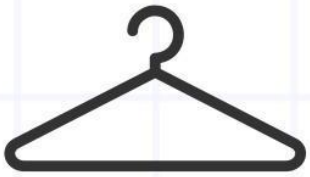






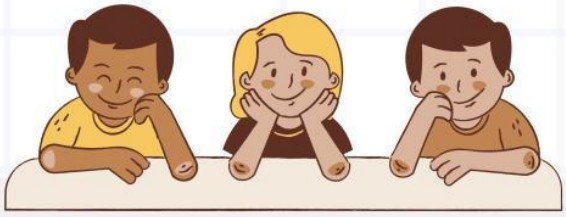






LIVEWORKSHEETS

Amatilah Videa di Bawah ini



LIVEWORKSHEETS

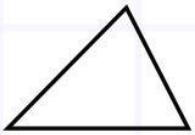
Pasangkan jenis-jenis segitiga sesuai dengan namanya



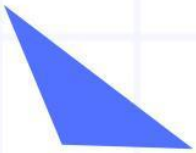
Segitiga siku siku



Segitiga sama kaki



Segitiga lancip



Segitiga sama sisi

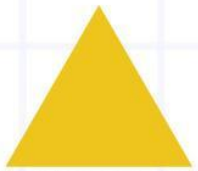


Segitiga sembarang

LIVEWORKSHEETS

Sifat-sifat Segitiga

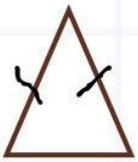
Adapun sifat-sifat bangun datar segitiga sebagai berikut



Segitiga sama sisi

Memiliki.....sisi sama panjang

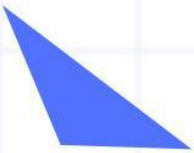
Memiliki.....sudut sama besar



Segitiga sama kaki

Memiliki.....sisi sama panjang

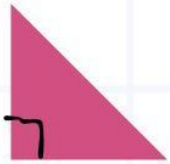
Memiliki.....sudut sama besar



Segitiga sembarangi

Memiliki.....sisi panjang berbeda

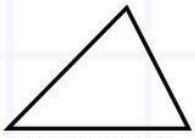
Masing masing sudut
memiliki besar yang.....



Segitiga siku-siku

Memiliki ..... sisi miring

Memiliki ..... sisi saling tegak lurus



Segitiga Lancip

Jumlah ketiga sudutnya ..... derajat

Ketiga sudutnya .....

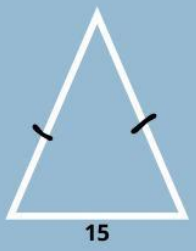
LIVEWORKSHEETS

Mengamati video

Amatilah Video
Pembelajaran berikut ini !

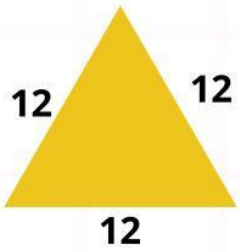


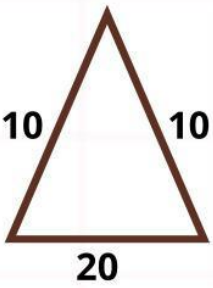
Sebuah segitiga sana kaki mempunyai keliling 39 cm.
Apabila panjang sisi alasnya 15 cm,
maka panjang sisi-sisi yang sama adalah.....

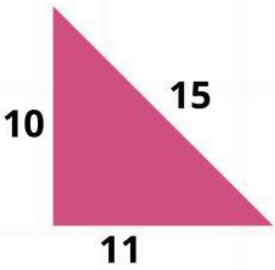


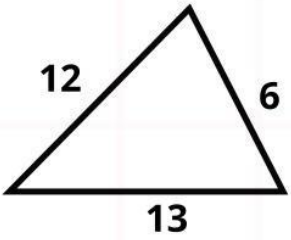
LIVEWORKSHEETS

Setelah menyimak video di atas silahkan siswa menentukan keliling dari masing-masing segitiga berikut;









LIVEWORKSHEETS

Mengamati video

Amatilah Video
Pembelajaran berikut ini !

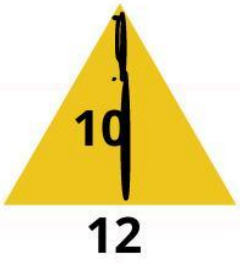


LIVEWORKSHEETS

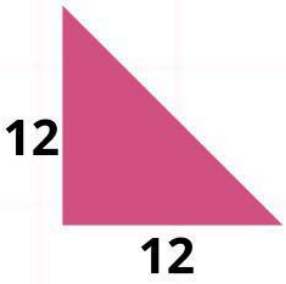


LUAS SEGITIGA

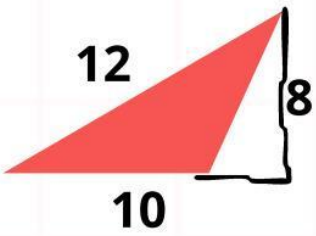
Tentukan Luas Segitiga Berikut ini !













Rumus Luas

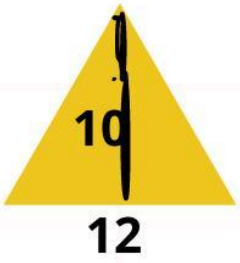
$$L = \frac{1}{2} a \times t \qquad \frac{(\text{alas x tingga})}{2}$$

LIVEWORKSHEETS

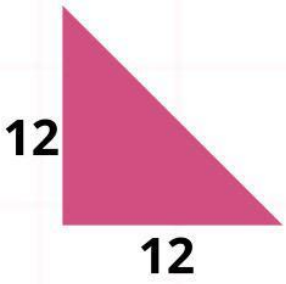


LUAS SEGITIGA

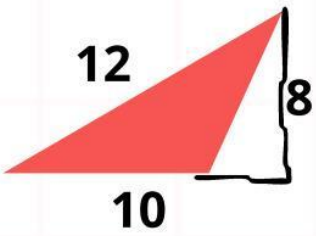
Tentukan Luas Segitiga Berikut ini !













Rumus Luas

$$L = \frac{1}{2} a \times t \quad \frac{(\text{alas x tingga})}{2}$$

LIVEWORKSHEETS