



ASYIKNYA MEMPELAJARI BANGUN DATAR

SEGITIGA

UNTUK SISWA SMP/MTS



DI SUSUN OLEH :

Lestari Maya Safitri, S.Pd.

VII

LKPD SEGITIGA



Sebelum mengerjakan latihan soal, pelajari terlebih dahulu materi segitiga yang disajikan di bawah ini.

Simaklah video pembelajaran di bawah ini dengan saksama!



Pelajari materi yang tertera dibawah ini dengan cermat dan teliti!



Untuk dapat lebih memahami materi yang telah dipelajari, scan dan klik link dibawah ini supaya dapat belajar menggunakan social media!

Scan Me !



POSTINGAN DIBAGIKAN PADA DES 25....
OLEH @NGOBROLMATEMATIKA

Click here !



<https://www.>

Selamat mengerjakan, Good luck !

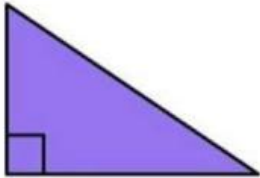
LIVEWORKSHEETS



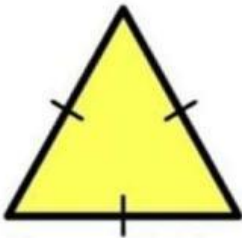
LKPD SEGITIGA



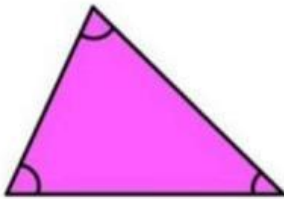
1. Pasangkan gambar-gambar segitiga dibawah dengan pengertiannya yang sesuai.



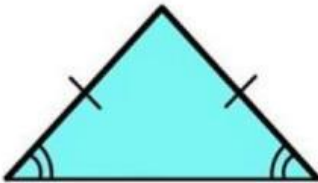
Segitiga yang besar sudutnya kurang dari 90° .



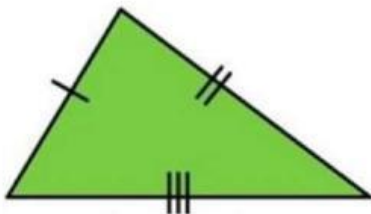
segitiga yang memiliki dua sisi yang sama panjangnya.



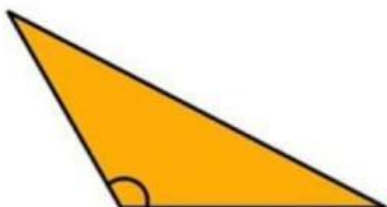
segitiga yang ketiga sisinya sama panjang.



Segitiga dengan ketiga sisinya tidak sama panjang serta sudut-sudutnya tidak sama besar.



segitiga yang salah satu sudutnya merupakan sudut siku-siku (90°).



Segitiga yang salah satu dari tiga sudutnya mempunyai besar sudut antara 90° - 180° .

LKPD SEGITIGA

2. Apa rumus yang digunakan untuk menghitung luas segitiga ?

A. $\square \times r^2$

C. $\frac{1}{2} \times \text{alas} \times \text{tinggi}$

B. $\text{alas} \times \text{tinggi}$

D. $\frac{1}{3} \times \text{alas} \times \text{tinggi}$

3. Apa rumus yang digunakan untuk menghitung keliling segitiga ?

A. $\text{sisi1} \times \text{sisi2} \times \text{sisi3}$

C. $2 \times \pi \times r$

B. $4 \times \text{sisi}$

D. $4 \times p \times l \times t$

4. - Memiliki 3 sudut yang sama besar
- Memiliki 3 sumbu simetri lipat
- Memiliki 3 sumbu simetri putar
- Ketiga titik sudutnya berjumlah 180 derajat

Apakah pernyataan di atas ciri-ciri dan sifat bangun datar segitiga ?

BENAR

SALAH

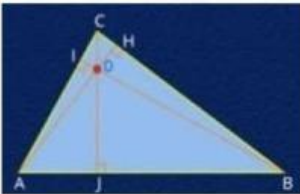
LKPD SEGITIGA



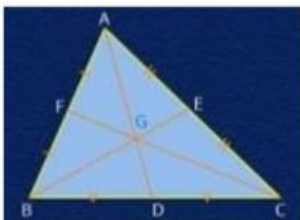
5. Tarik nama garis istimewa sesuai dengan gambar yang tertera di bawah ini.

Gambar garis

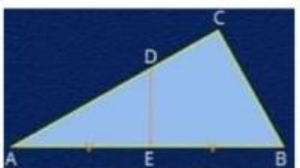
Nama garis



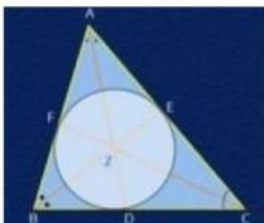
Garis berat



Garis bagi

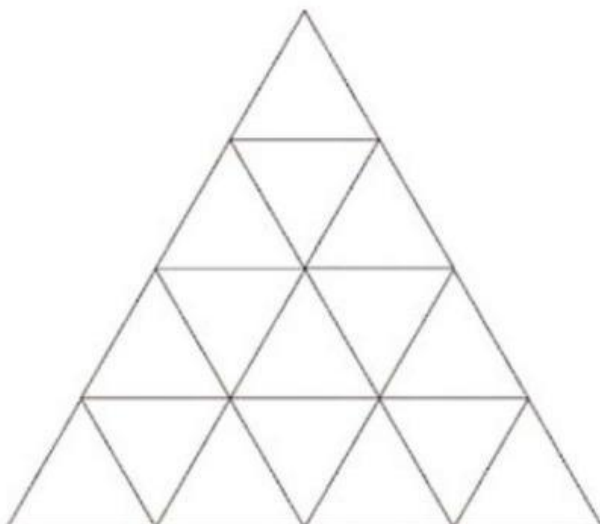


Garis tinggi



Garis sumbu

6. Hitunglah ada berapa segitiga yang tertera pada gambar di bawah ini.



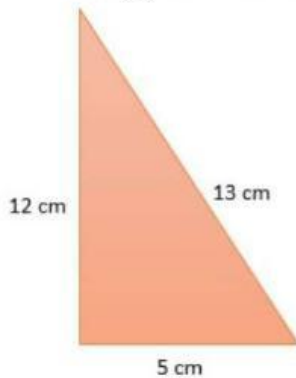
42

33

27

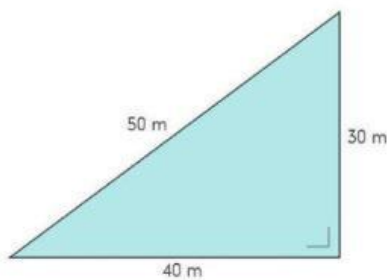
LKPD SEGITIGA

7. Hitunglah luas dari segitiga siku-siku di bawah ini.



Answer :

8. Hitunglah keliling dari segitiga siku-siku di bawah ini.



Answer :

9. Sebutkan bentuk segitiga dari gambar kehidupan sehari-hari berikut ini.



10. Ceritakan apa pengetahuan yang anda dapatkan hari ini setelah mempelajari materi segitiga secara mendalam! Ketikkan di bawah ini: