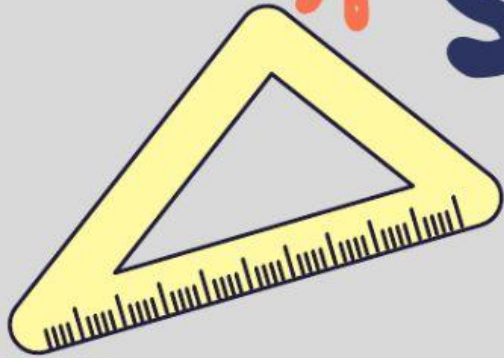




Luas dan Keliling Segitiga



Nama

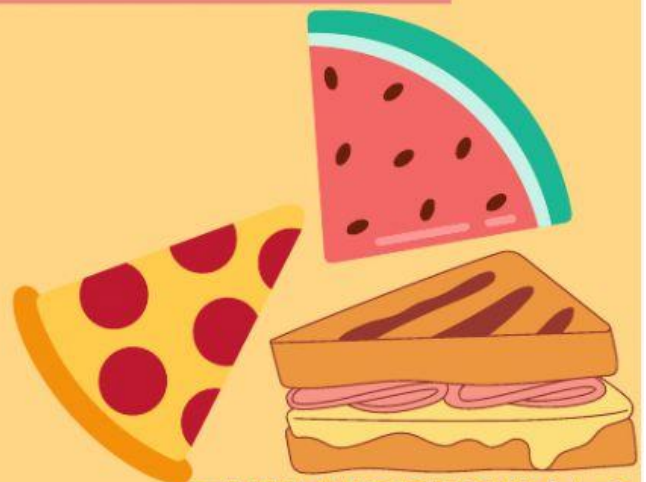
:

Kelas

:

No. Absen

:

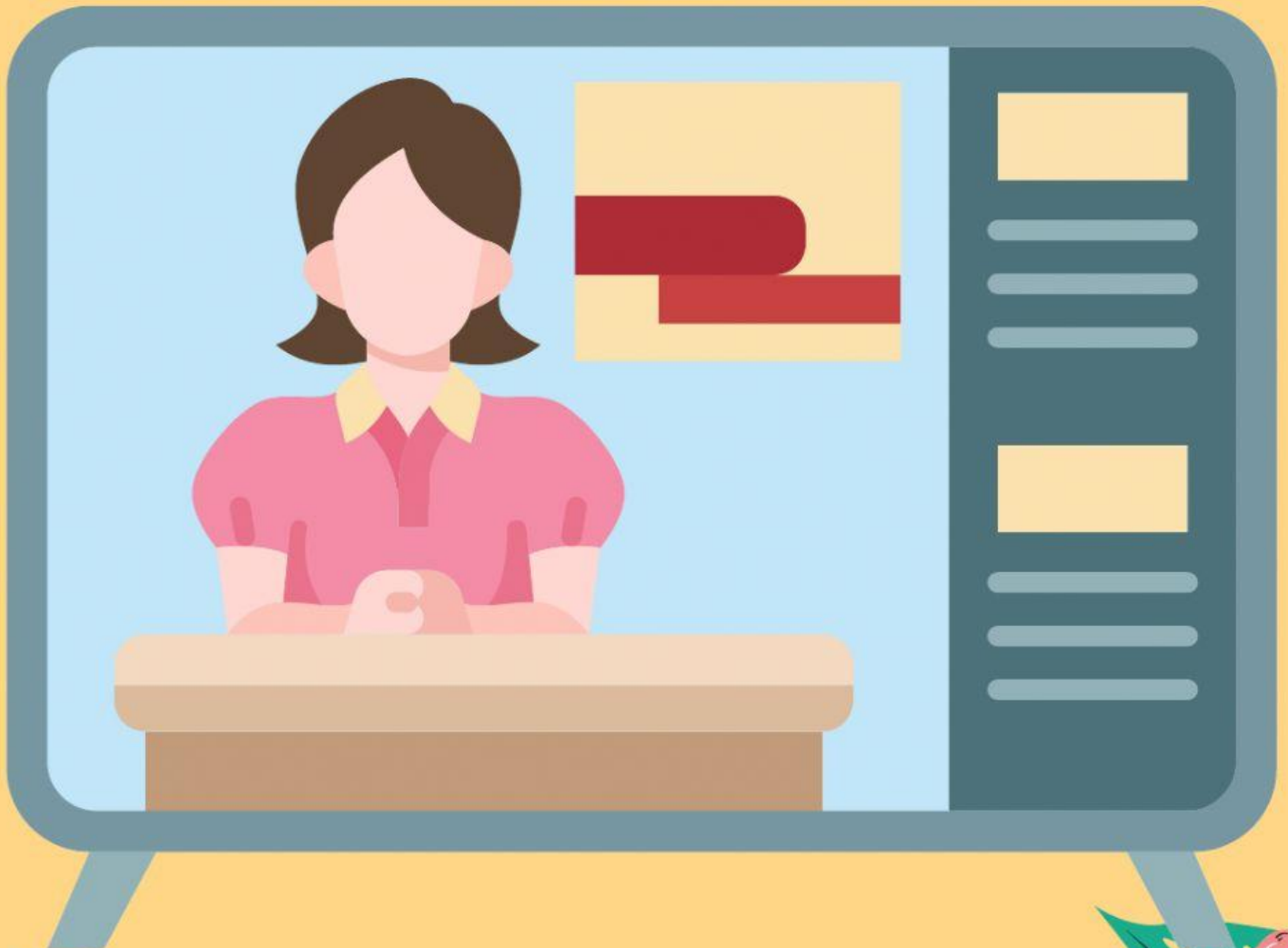




AYO MENYIMAK



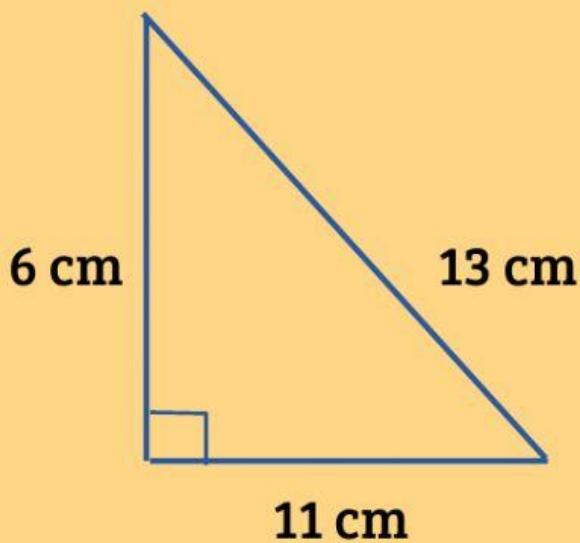
Perhatikan video berikut dengan mengklik kotak dibawah ini



AYO BERLATIH

Pilihlah jawaban yang tepat

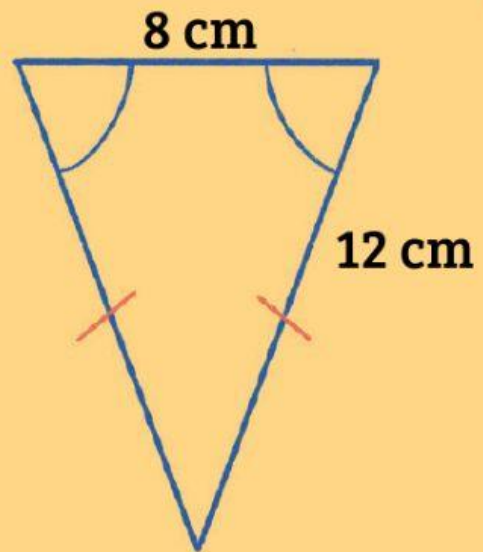
Tentukan keliling segitiga berikut



Keliling

Keliling = sisi 1 + sisi 2 + sisi 3

Keliling = ... + ... + ...
= ...



Keliling

Keliling = sisi 1 + sisi 2 + sisi 3

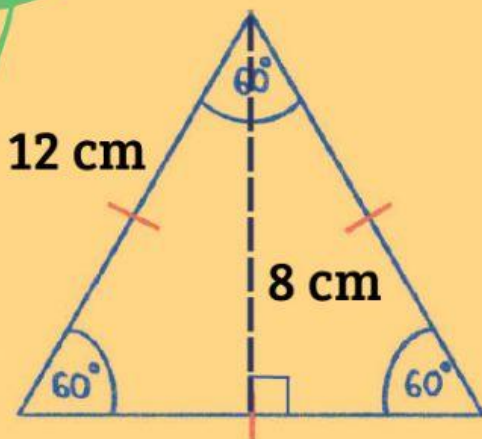
Keliling = ... + ... + ...
= ...

Untuk mencari keliling dapat menggunakan rumus

$$K = \text{sisi 1} + \text{sisi 2} + \text{sisi 3}$$

Pilihlah jawaban yang tepat

Tentukan luas segitiga berikut



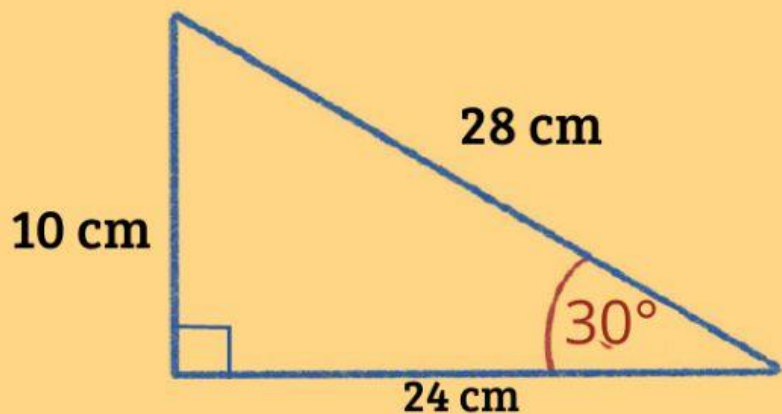
Luas

Luas = $\frac{1}{2} \times \text{alas} \times \text{tinggi}$

Luas = $\frac{1}{2} \times \dots \times \dots$

= $\frac{1}{2} \times \dots$

= $\dots$



Luas

Luas = $\frac{1}{2} \times \text{alas} \times \text{tinggi}$

Luas = $\frac{1}{2} \times \dots \times \dots$

= $\frac{1}{2} \times \dots$

= $\dots$

Untuk menghitung luas segitiga digunakan rumus

$$L = \frac{1}{2} \times \text{alas} \times \text{tinggi}$$



**Pasangkan pertanyaan berikut
dengan jawaban yang benar**

Sebuah pekarangan berbentuk segitiga sama sisi memiliki ukuran sisi 10 m, jika di sekeliling pekarangan tersebut ditanami bunga dengan jarak 2 m, maka jumlah tanaman bunga yang dibutuhkan adalah ...

12 cm

Sebuah segitiga mempunyai panjang alas 12 cm dan luas 72 cm². Tinggi segitiga adalah...

25 cm

Bapak ketua RW akan membangun taman terbuka hijau untuk bermain anak. Taman tersebut berbentuk segitiga dengan panjang sisi-sisinya adalah 12m, 14m, dan 13m. Di sekeliling taman akan dipasang pagar. Panjang pagar yang dibutuhkan adalah...

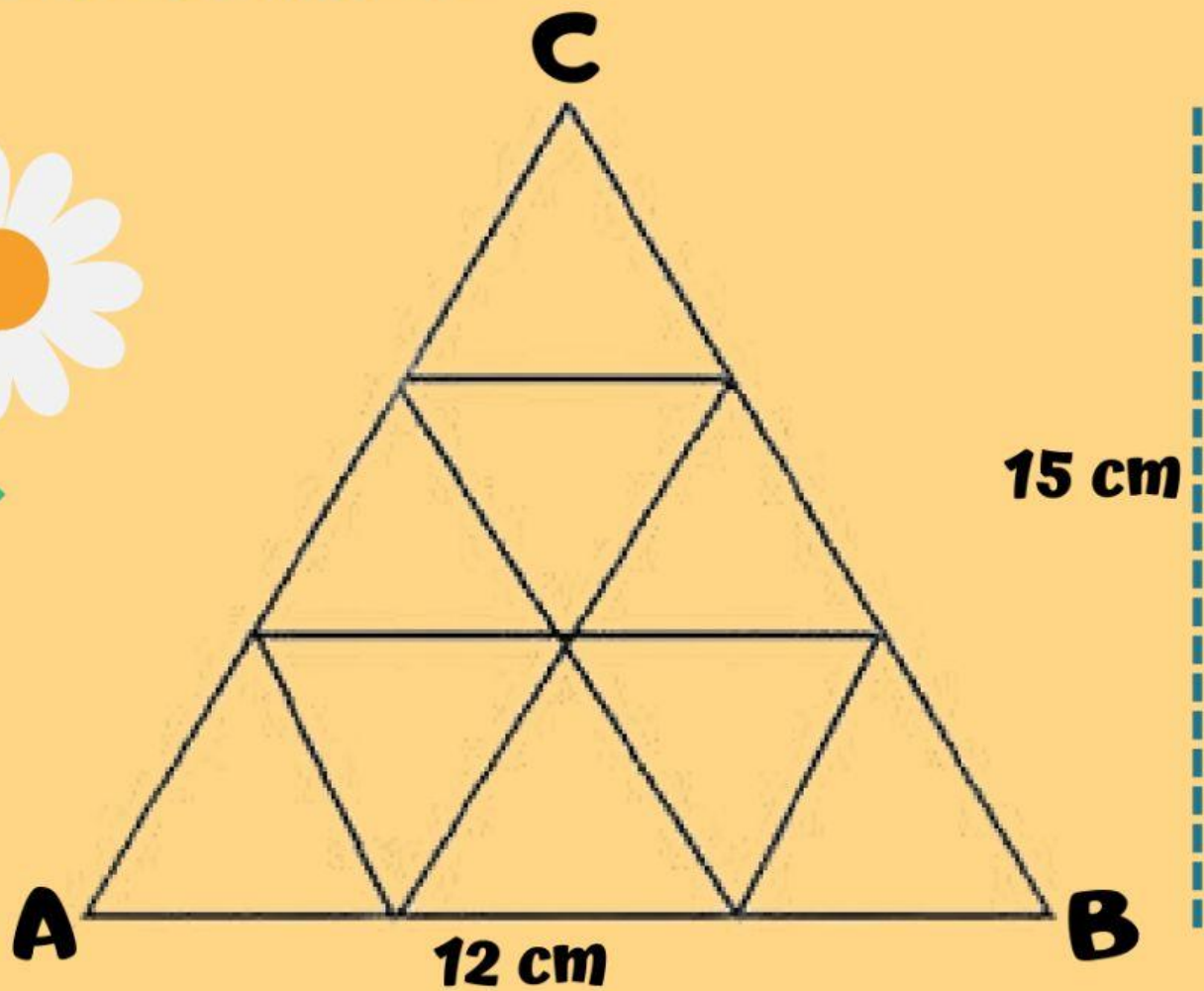
39 m

Sebuah segitiga sama kaki memiliki keliling 74 cm dan alas 24 cm. Salah satu sisi dari segitiga tersebut adalah...

**15
tangkal**

Isilah soal berikut dengan teliti

Perhatikan gambar di bawah ini untuk menjawab pertanyaan dan pilihlah jawaban yang tepat



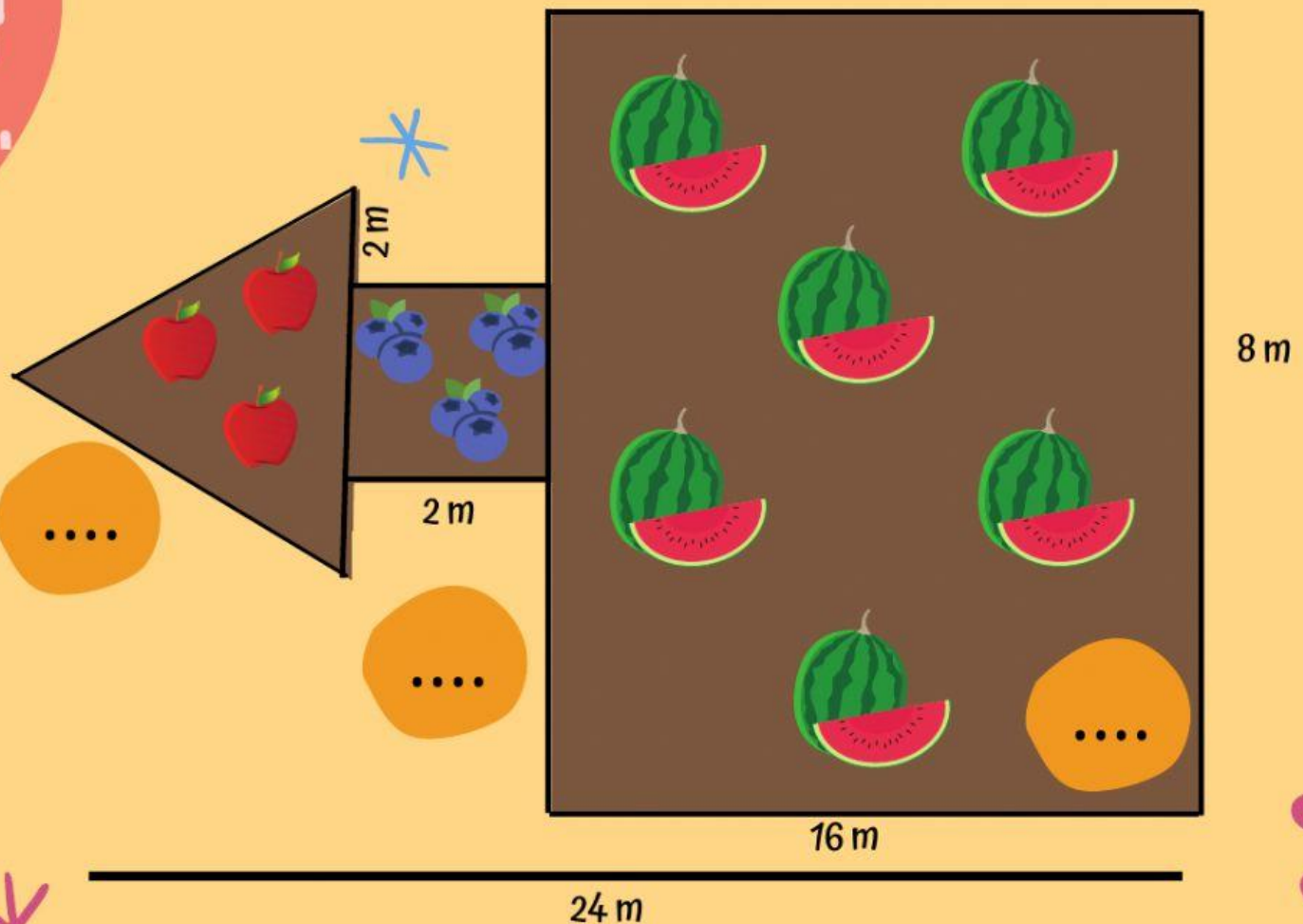
Jumlah segitiga kecil dalam gambar tersebut adalah ...

Segitiga ABC terdiri dari beberapa segitiga kecil. Luas sebuah segitiga kecil adalah ...

**Temukan 3 macam segitiga
dibawah ini secara horizontal
dan vertikal**

D	F	Y	H	J	F	S	F	G	A	S	D	V
P	S	A	M	A	S	I	S	I	F	X	H	N
K	Z	V	R	U	K	J	Z	X	H	Z	D	S
I	S	B	T	P	M	H	X	L	F	D	X	I
U	C	B	S	A	M	A	K	A	K	I	X	K
Y	Y	F	Y	L	N	G	C	I	C	J	V	U
G	R	X	U	J	B	D	N	U	Z	P	Y	S
R	T	H	I	G	V	S	Y	T	Z	I	S	I
F	Y	K	O	D	C	Q	I	T	D	T	H	K
E	U	7	P	S	X	W	O	E	F	D	O	U

Perhatikan gambar berikut



Ayah memiliki sebidang tanah seperti gambar diatas. Tanah tersebut akan ditanami berbagai macam buah buahan. Pekarangan yang berbentuk persegi panjang dengan panjang 16 m dan lebar 8 m akan ditanami buah semangka. Sisanya akan ditanami buah apel dan blueberry. Luas tanah seluruhnya yang dimiliki Ayah adalah ...

Pasangkan luas tanah sesuai dengan jawaban yang tepat di lingkaran yang tersedia

128 m²

8 m²

18 m²