

Latihan Soal Trigonometri

Perhatikan dan simaklah video pembelajaran berikut ini!

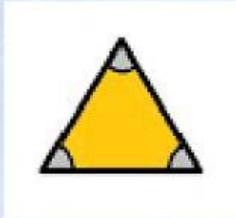


Perhatikan dan simaklah video pembelajaran berikut ini!

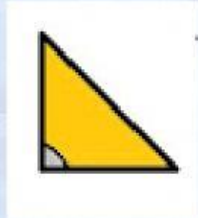


Soal Pilihan Ganda

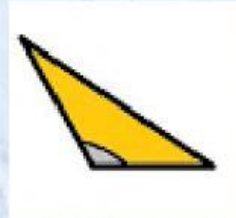
Di bawah ini yang merupakan gambar dari segitiga yang memiliki sudut lancip



A



B



C

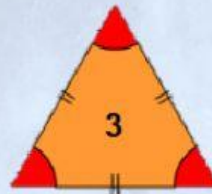
Di bawah ini yang merupakan gambar dari segitiga siku-siku



A



B



C

Soal Isian Singkat dan Paragraf

Segitiga yang salah satu sudutnya berukuran 90° disebut dengan segitiga ...

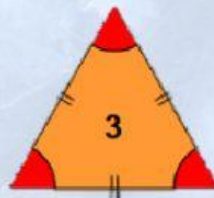
Segitiga yang salah satu sudutnya berukuran $> 90^\circ$ disebut dengan segitiga ...

Apa yang dimaksud dengan trigonometri!

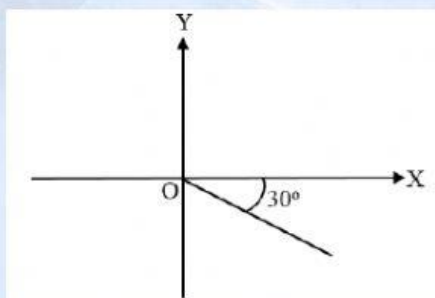
Sebutkan rumus perbandingan trigonometri pada segitiga siku-siku!

Soal Drop Down

Apakah nama bangun ruang di bawah ini!



Berapakah besar sudut yang sesuai dengan gambar? Dan terdapat di kuadran mana?



Soal Check Box

Yang termasuk perbandingan sisi pada segitiga siku-siku adalah:

sin

alpha

beta

cos

Rumus perbandingan trigonometri pada segitiga siku-siku:

$$\sin = \frac{de}{mi}$$

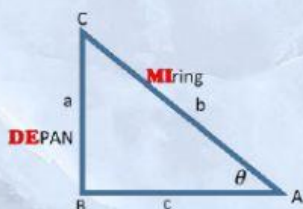
$$\cos = \frac{de}{mi}$$

$$\cot = \frac{sa}{de}$$

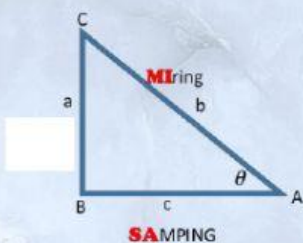
$$\tan = \frac{de}{sa}$$

Soal Join Arrow

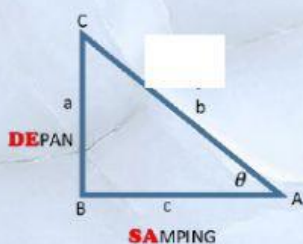
Tarik garis untuk memasangkan perbandingan sisi pada segitiga siku-siku dengan rumus perbandingan sisi pada segitiga siku-siku



tan



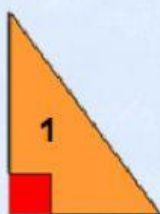
sec



sin

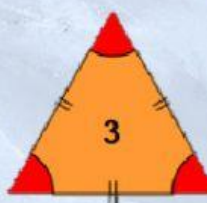
cos

Soal Listening



Benar

Salah



Benar

Salah

Soal Drag And Drop



Pindahkan bangun datar disamping ke kotak yang telah disediakan dengan tepat!



Segitiga sama kaki



Segitiga siku-siku



Segitiga sama sisi

Pindahkan bangun datar disamping ke kotak yang telah disediakan dengan tepat!



Segitiga tumpul

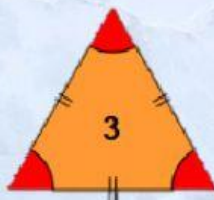


Segitiga lancip



Segitiga sembarang

Soal Speaking



Soal Speaking

cosinus

sinus

tangen

Soal Word Search

Cari kata : sin, cos, tan

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

Soal Word Search

Cari kata : cosec, sec, cot

D	L	G	F	D	S	A	Z
E	S	J	C	C	S	C	L
R	I	C	O	O	U	O	O
A	N	W	Q	S	E	C	X
J	T	A	N	E	I	E	C
A	P	T	C	C	O	T	D
T	T	U	O	P	U	L	S
A	U	I	S	A	N	O	P