

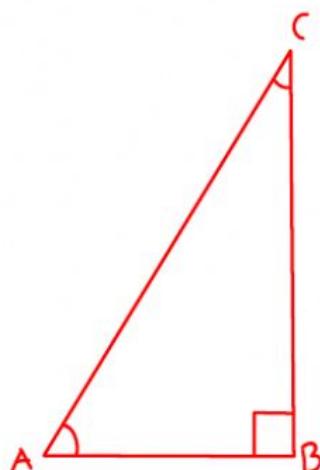
Perbandingan Trigonometri pada Segitiga Siku-Siku

Nama : _____

Kelas : _____

Hari, tanggal : _____

Amati Segitiga Siku-siku ABC berikut!



Berdasarkan gambar tersebut isilah Perbandingan Trigonometri panjang sisi-sisi segitiganya:

Nama Perbandingan Trigonometri	Keterangan	Perbandingan Nama sisi
$\sin A$	sisi di depan sudut A _____	... _____
	...	AC
$\cos A$... _____	... _____
	sisi miring segitiga	...
$\tan A$	sisi di depan sudut A _____	... _____
	...	AB
$cosec A$	sisi miring segitiga _____	... _____

sec A	...	...
	sisi di samping sudut A	...
cot A	...	...
	sisi di samping sudut A	BC
sin C	...	...
	sisi di depan sudut C	...

cos C	...	...
	sisi miring segitiga	AC
tan C	...	...
	sisi di depan sudut C	BC

cosec C	...	...
	sisi di depan sudut C	...
sec C	...	...
	sisi miring segitiga	BC

cot C	...	...
	sisi di samping sudut C	AB

Selamat Mengerjakan