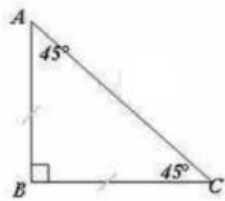


Perhatikan segitiga siku-siku sama kaki berikut:



Jika $AB = BC = 1$, tentukan panjang AC !

$AC = \dots\dots\dots$

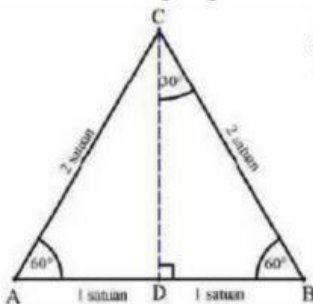
Aplikasikan perbandingan trigonometri pada segitiga siku-siku untuk menentukan :

$$\sin 45^\circ = \dots$$

$$\cos 45^\circ = \dots$$

$$\tan 45^\circ = \dots$$

Perhatikan segitiga siku-siku sama sisi berikut:



Jika sisi segitiga = 2 ,
tentukan panjang CD !

Aplikasikan perbandingan trigonometri pada segitiga siku-siku untuk menentukan :

$$\sin 30^\circ = \dots$$

$$\cos 30^\circ = \dots$$

$$\tan 30^\circ = \dots$$

$$\sin 60^\circ = \dots$$

$$\cos 60^\circ = \dots$$

$$\tan 60^\circ = \dots$$

	0°	30°	45°	60°	90°
Sin	0				1
Cos	1				0
Tan	0				∞
cosec	∞				1
sec	1				∞
cotan	∞				0