Računanje vrijednosti trigonometrijskih omjera i kuteva

Ime i prezime: _____ razred _____

Odredi kut, ako je vrijednost funkcije (rješenja zapišite u obliku stupanj minuta sekunda):

vrijednost funkcije	kut α
sin α = 0.4326715	° ' "
cos α = 0.7622542	° ' "
tg α = 1.89013359	° ' "
ctg α = 0.3054073	° ' "
cos α = 1.2358401	° ' "

Popuni prazna mjesta u tablici (rezultat zaokruži na 6 decimalnih mjesta, a kuteve zapiši na za to određena mjesta u obliku ° ' ")

α	$\sin\alpha$	$\cos\alpha$	$tg\alpha$	$ctg\alpha$
$75^0 57'49''$				
° ' "		0.3333333333		
° ' "				4
$19^0 28'16''$				

LIVEWORKSHEETS