

COEFICIENTE K DE REFRACCIÓN

Para determinar el coeficiente K de refracción se ha estacionado en dos vértices topográficos, y se han obtenido los siguientes datos de campo con observaciones verticales prácticamente simultáneas:

PTO DE ESTACIÓN	PTO VISADO	LECTURA CENITAL	D	i	m
3	7	100,4810 299,5219	2719,966	1,462	1,485
	7	100,4805 299,5198			
	7	100,4802 299,5203			
	7	100,4806 299,5201			
7	3	99,5437 300,4475		1,525	1,528
	3	99,5440 300,4479			
	3	99,5430 300,4472			
	3	99,5432 300,4457			

Calcular el coeficiente K de refracción.

SOLUCIÓN: $K = -0,032$