1. Sebuah antena station dengan tinggi 15 m dan kemiringan antena 0,10 . Jarak yang antara antena station dan penerima 1 km. Hitung berapa tinggi antenna penerima?

**Jawab :**

Dik : Hb = 15 m

A = 0.1 º

Distance = 1 km

Dit : Hr = … ?

Jawab : A =

* 1. º =
  2. º =
  3. º =
  4. º =
  5. º =

*tan -1* =

*tan -1* = = 0.0721 º