-Del peu de la Júlia fins al mòbil hi ha una distància de 0’50 m.

-Del peu de la Júlia fins als seus ulls hi ha una distància de 1’60 m.

-Del mòbil fins a la torre hi ha una distància de 2 m.

CÀLCULS

h/2=1,60/0,50

h=1,60·2’0,50

h=3,2/0.50

h=6,4

23,68=2·3,14·r

r=23,68/2:3,14

r=23,68/6,28

r=3,7

V=3,14·13,69·6,4

V=275,11