

Práctica n.º 2

Círculo de Mohr. Tensiones en un plano cualquiera.

En el terreno de la figura, y con el resultado de los dos primeros ejercicios.

2.1/ Dibujar los círculos de Mohr de tensiones totales y efectivas debidas al peso del terreno superior a la profundidad de 8 m.

2.2/ Calcular las tensiones normales y tangenciales totales y efectivas a la profundidad de 8 m. sobre un plano que forme 30° con la horizontal

