

作业



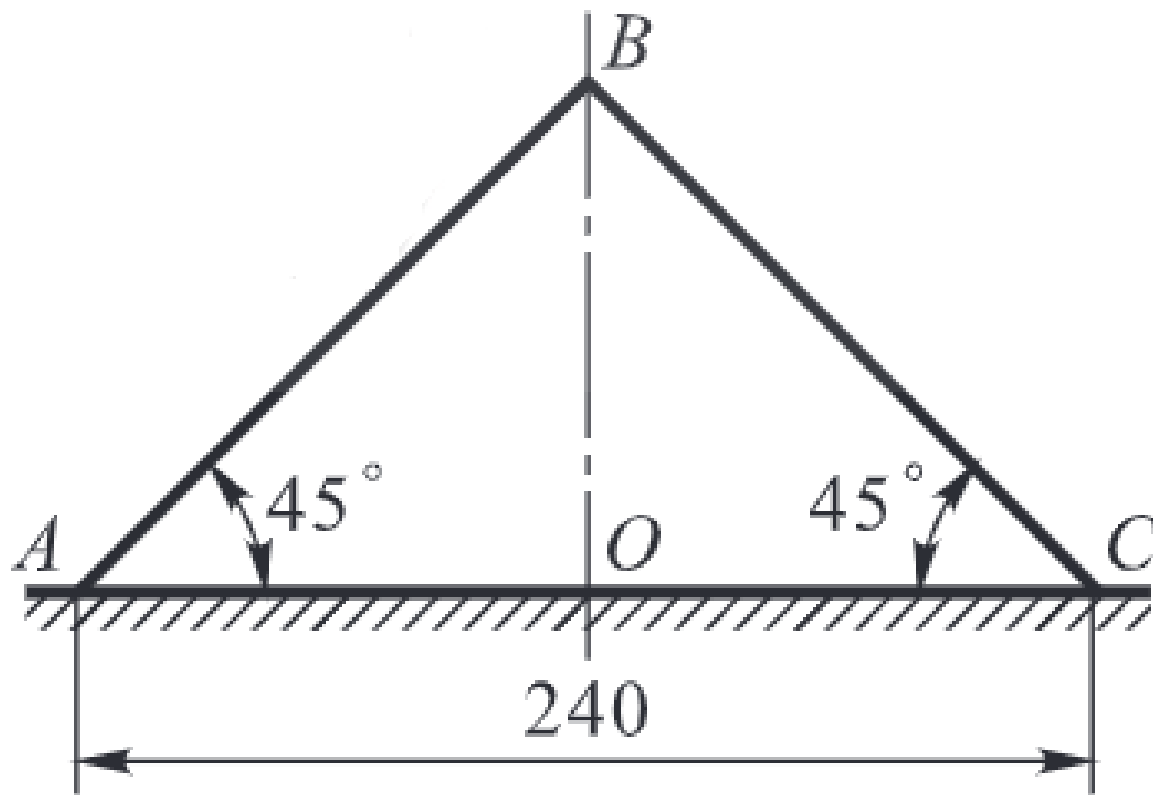
1.5 (应变分析)

2.1 (轴力图)

3.12日(下周二) 交作业

作业

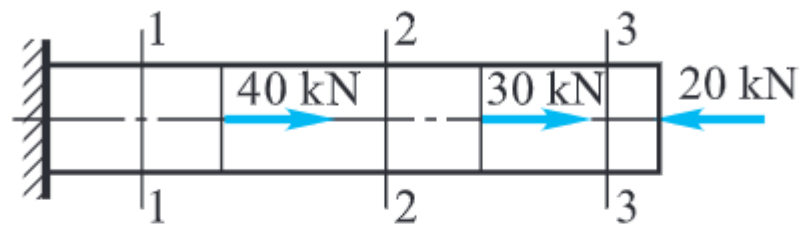
1.5 图示三角形薄板因受外力作用而变形，角点 B 垂直向上的位移为 0.03mm ，但 AB 和 BC 仍保持为直线。试求沿 OB 的平均应变，并求薄板在 B 点处的切应变。



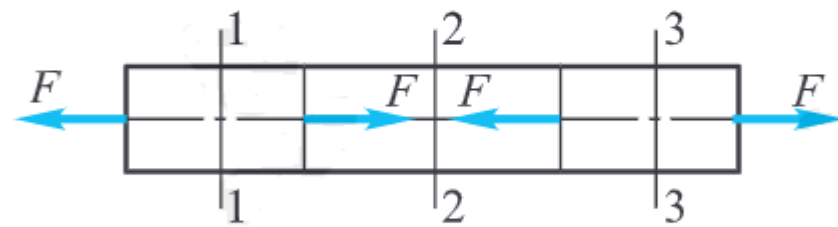
题 1.5 图

作业

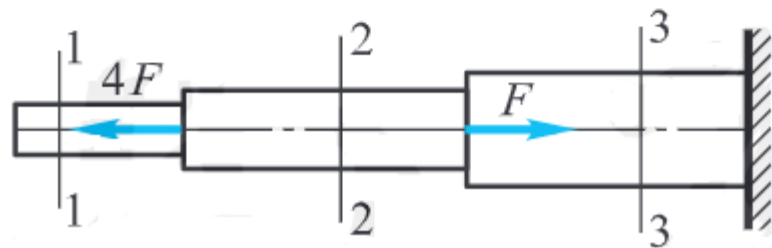
2.1 试求图示各杆 1-1, 2-2, 3-3 截面上的轴力, 并作轴力图。



(a)



(b)



(c)