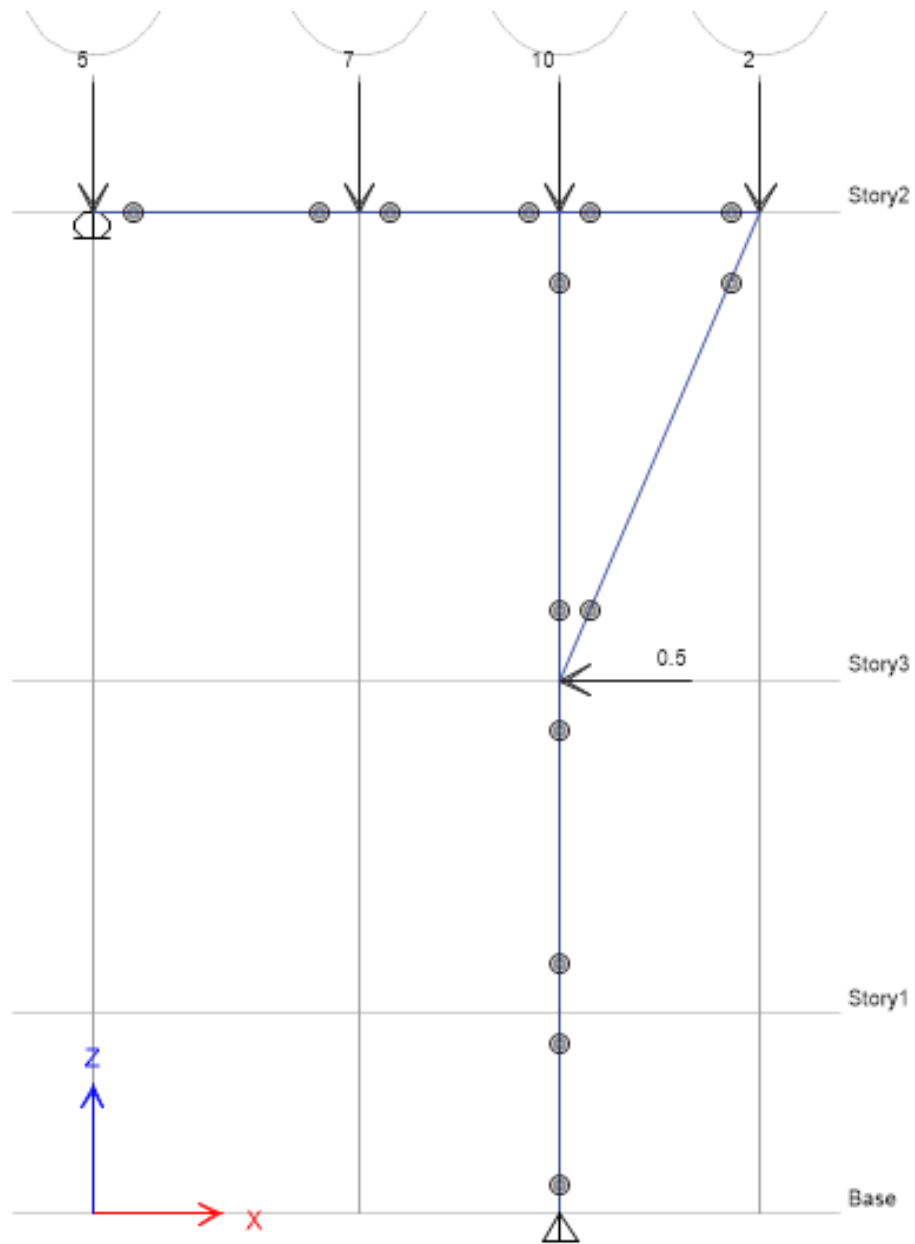


**Universidad de San Carlos de Guatemala
Centro Universitario de Occidente
División de Ciencias de la Ingeniería
Curso: Diseño Asistido por Computadora
Ing. Francisco Dionisio Simón Andrés**

**– Tarea 3 –
Ejercicios de Análisis**

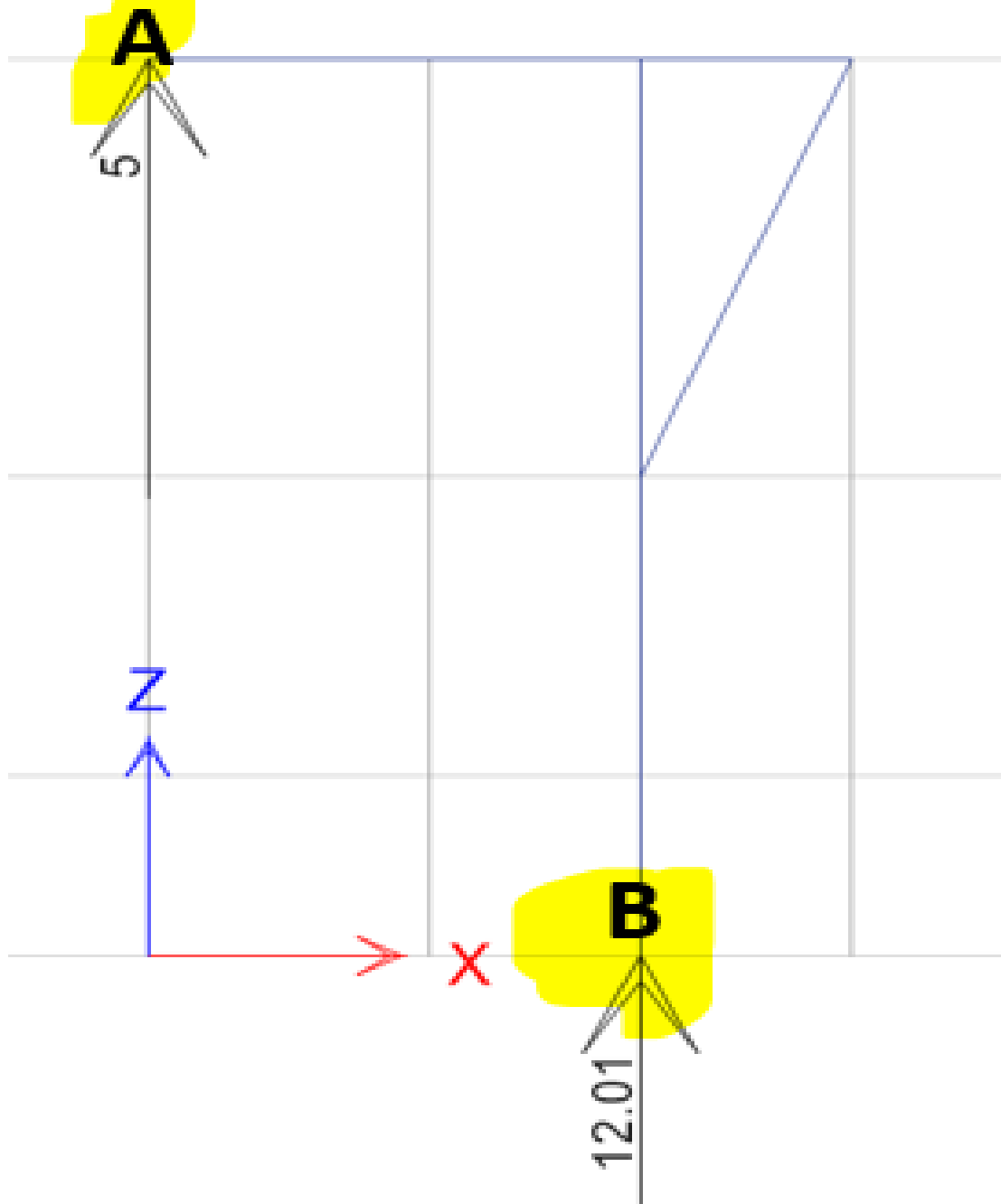
Marlon Ivan Carreto Rivera 201230088

Ejercicio 1

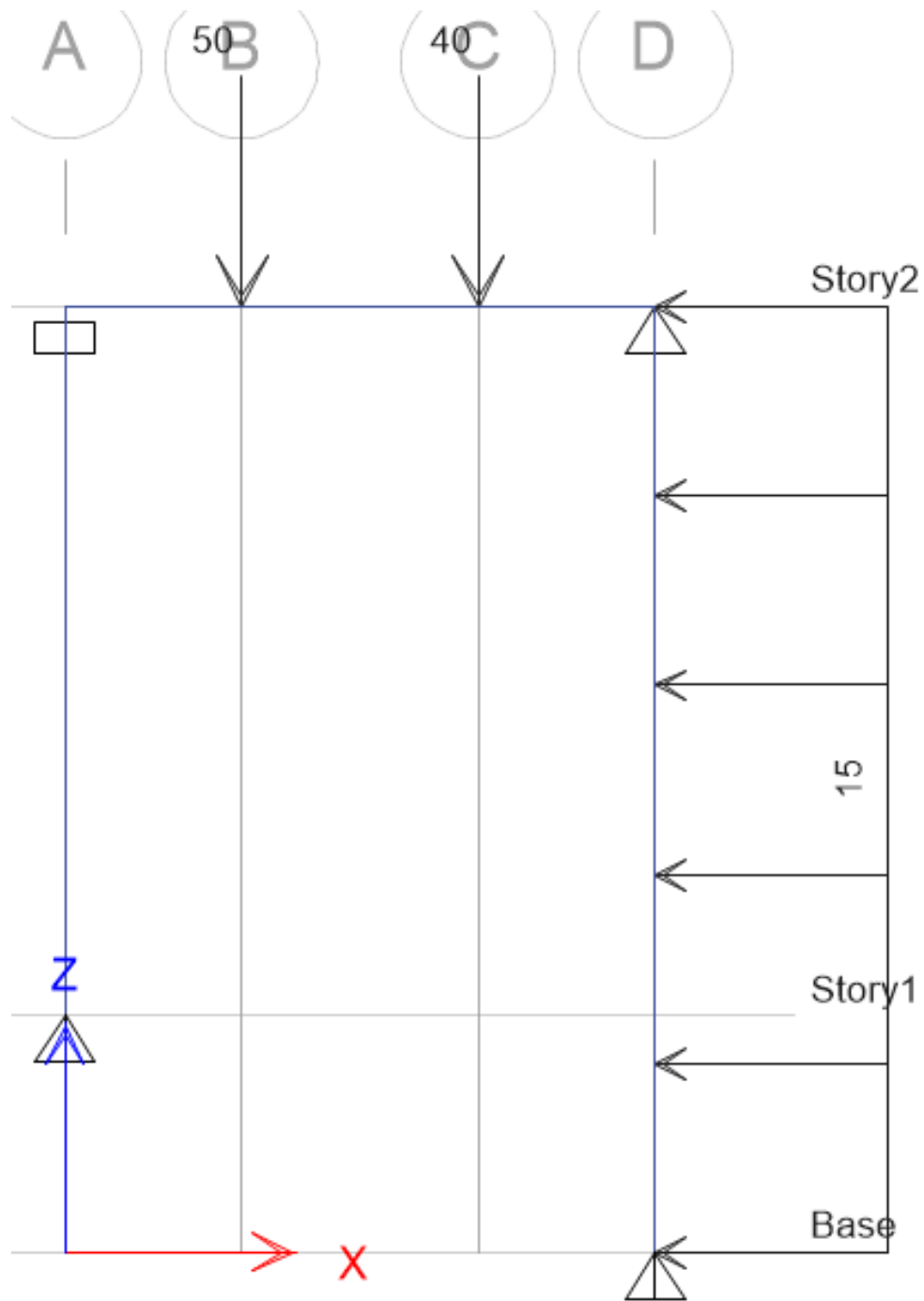


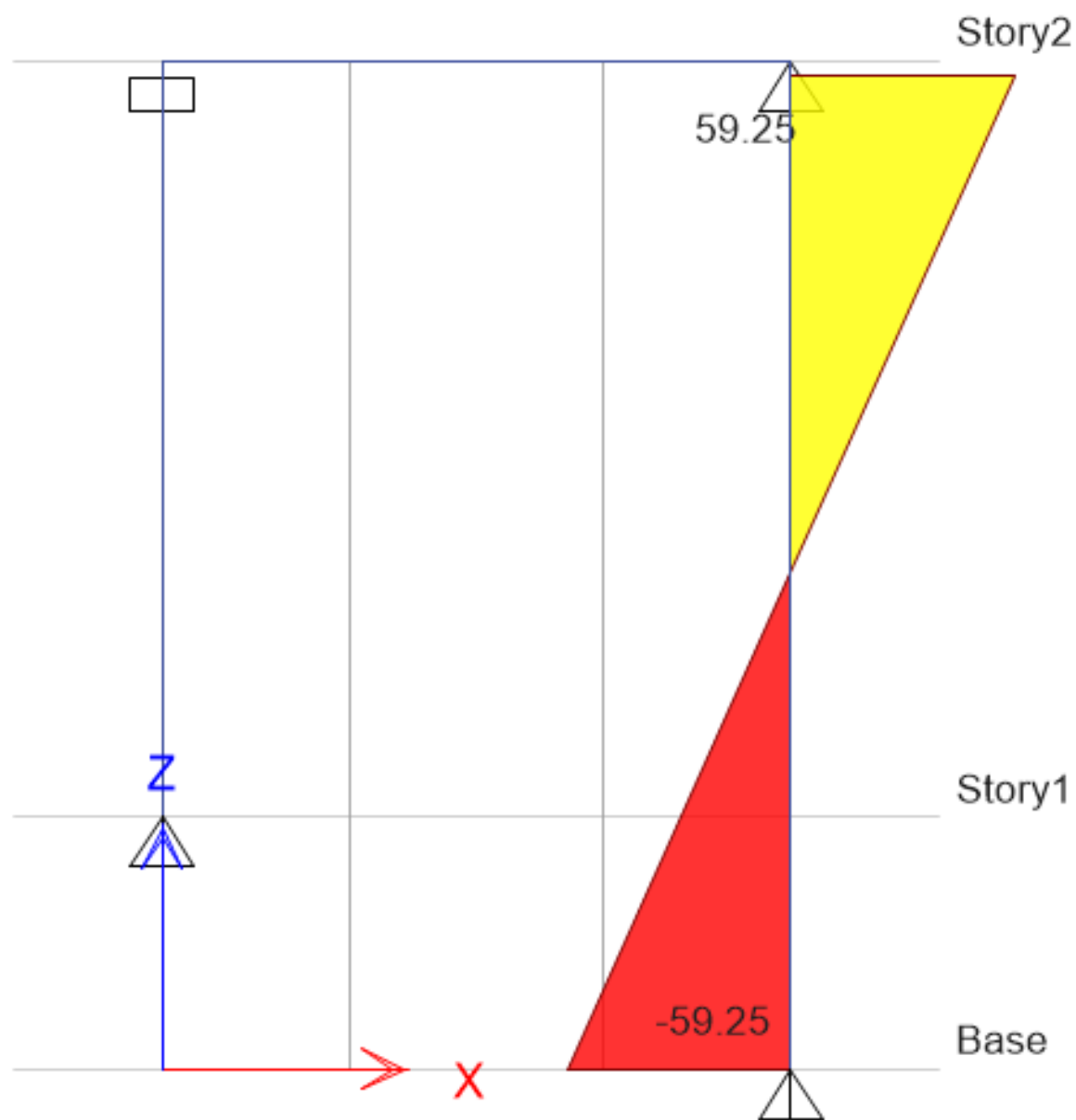
Reacción A = 5 kip

Reacción B = 12.01 kip



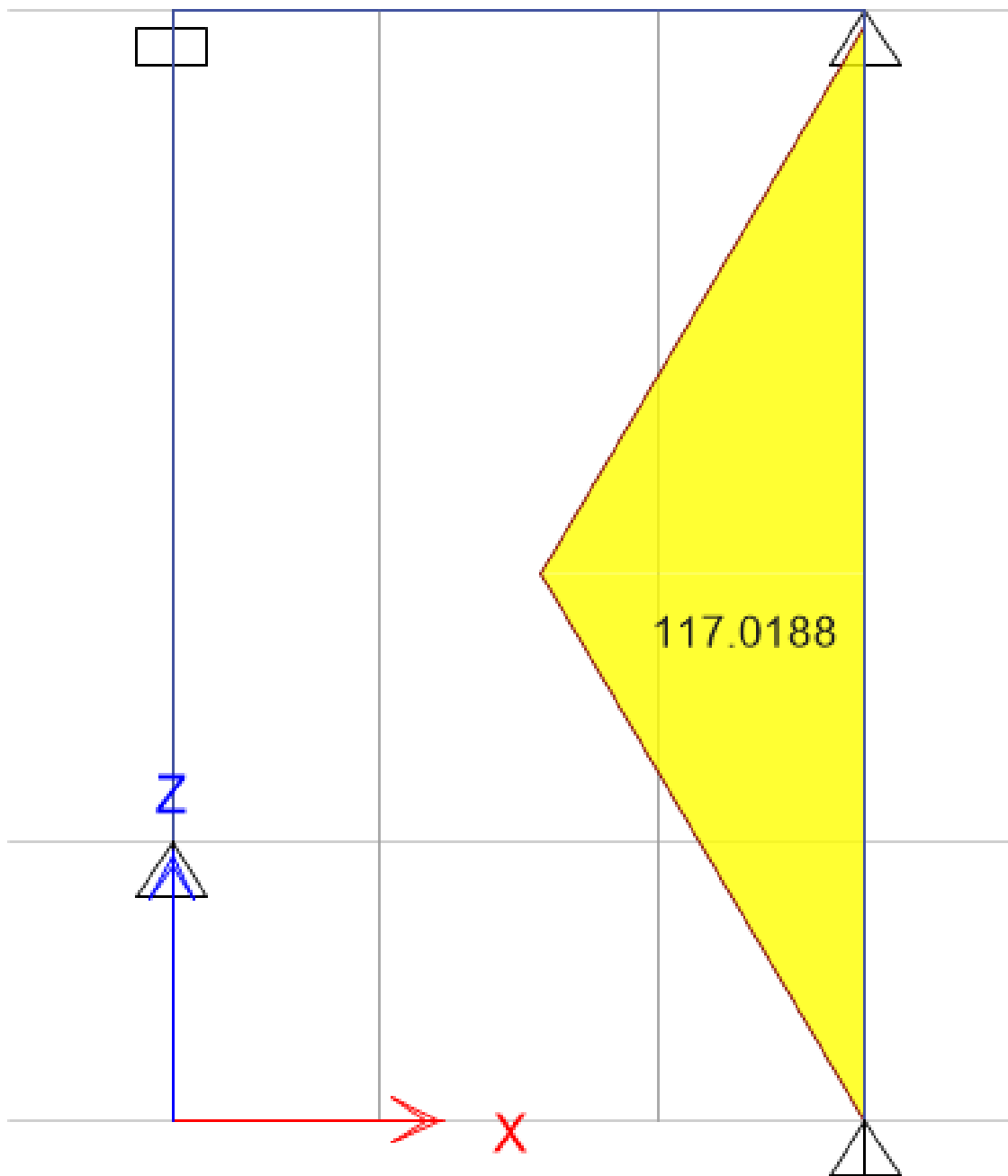
Ejercicio 2



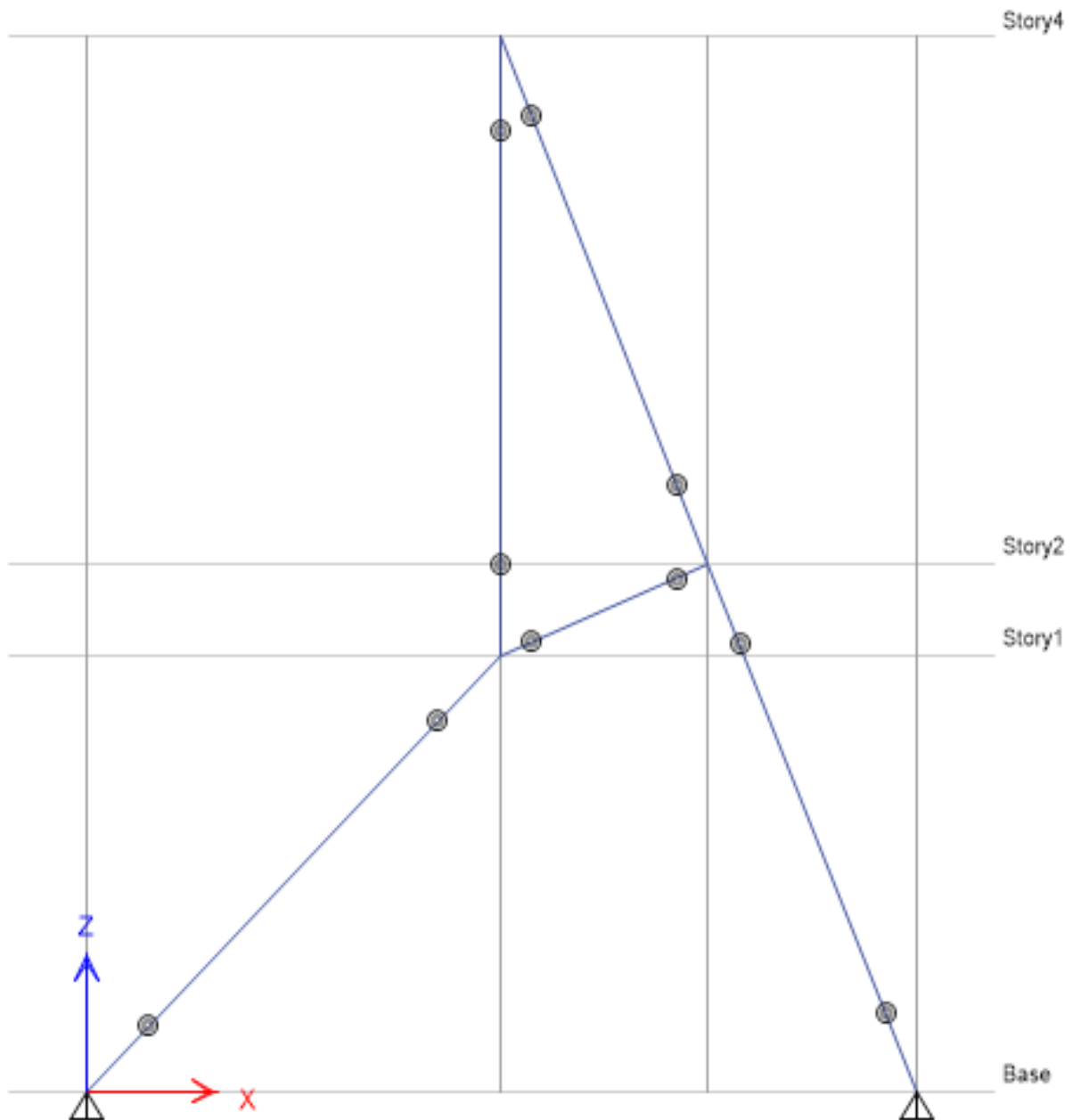


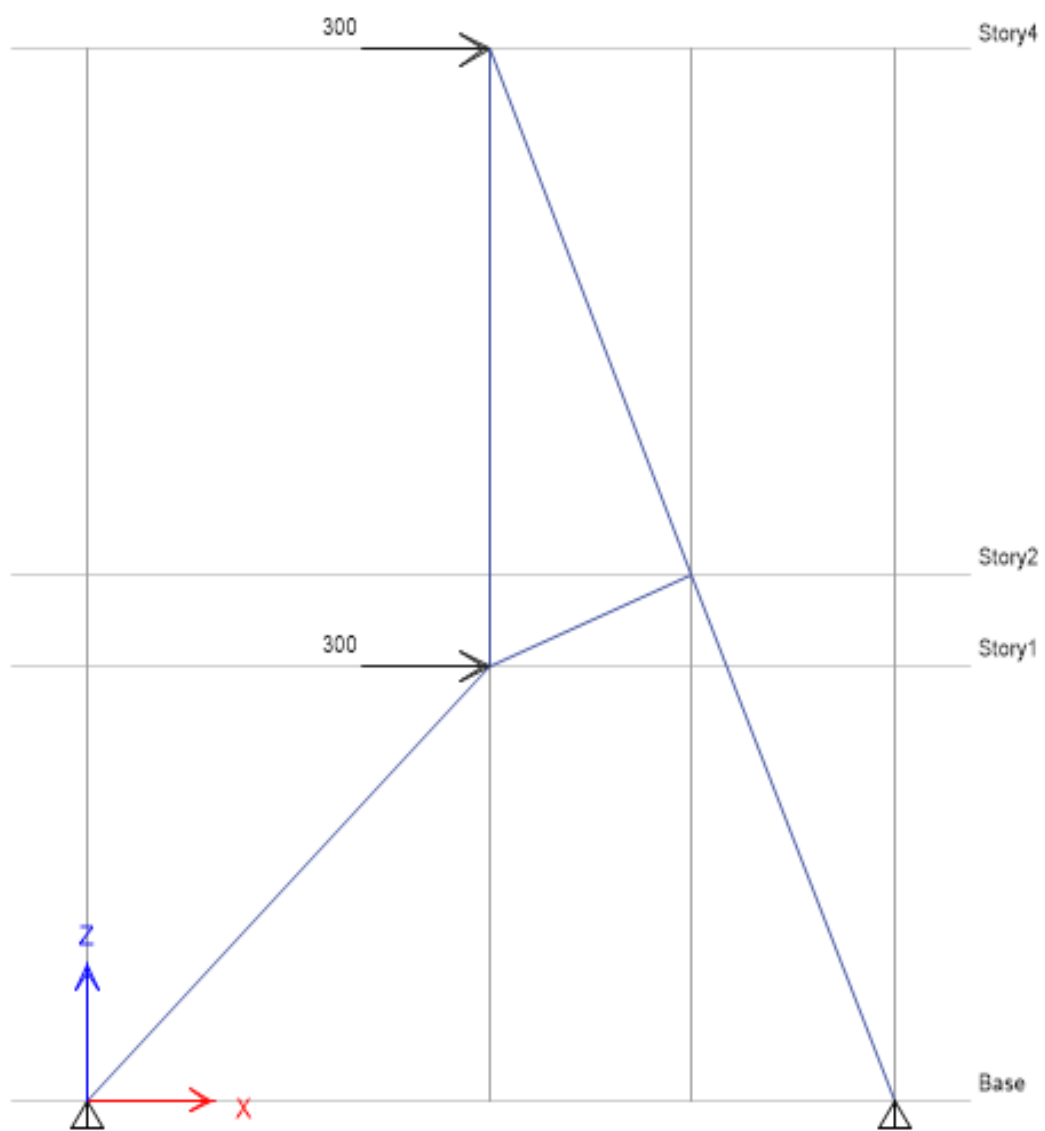
Fuerzas Cortante

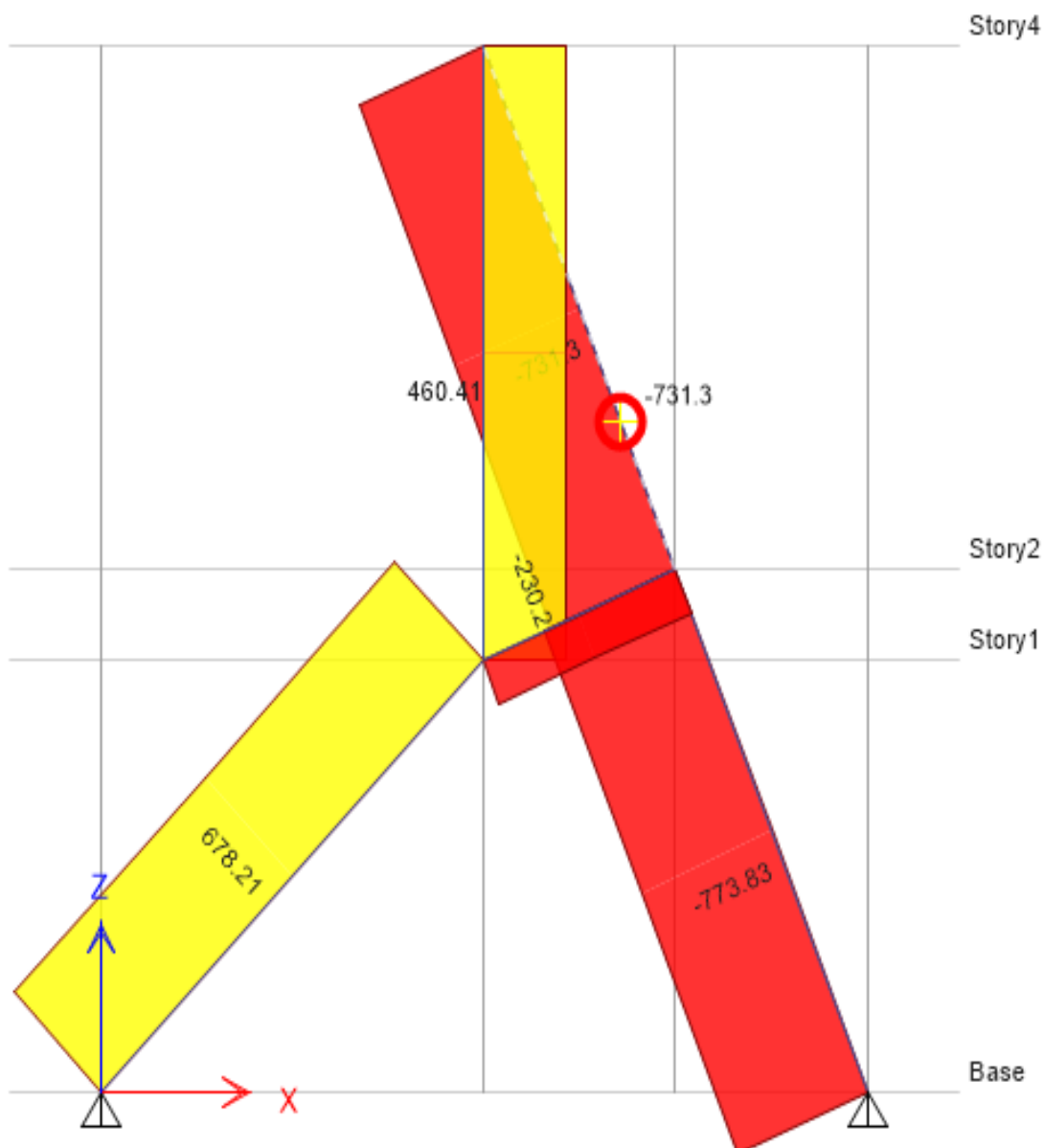
Momento



Ejercicio 3







Fuerzas en Tensión y Compresión

