

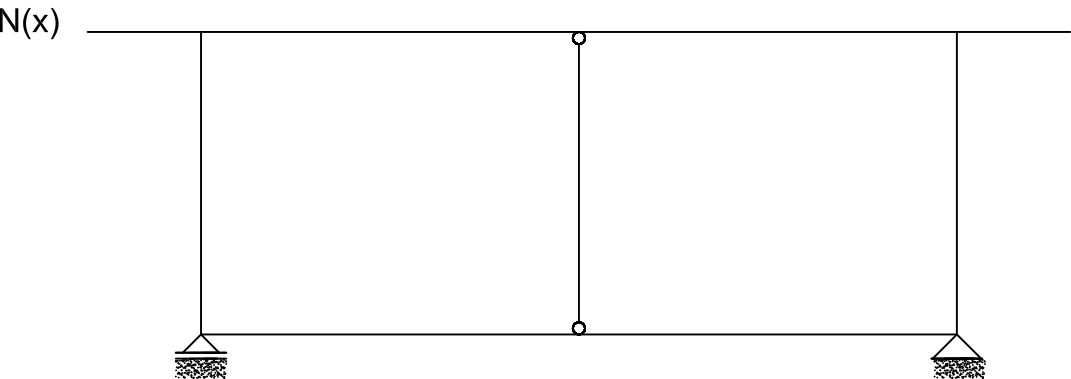
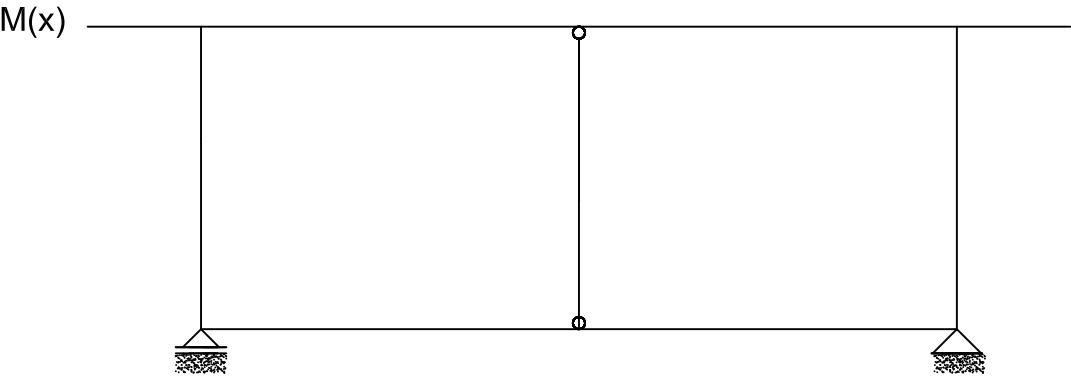
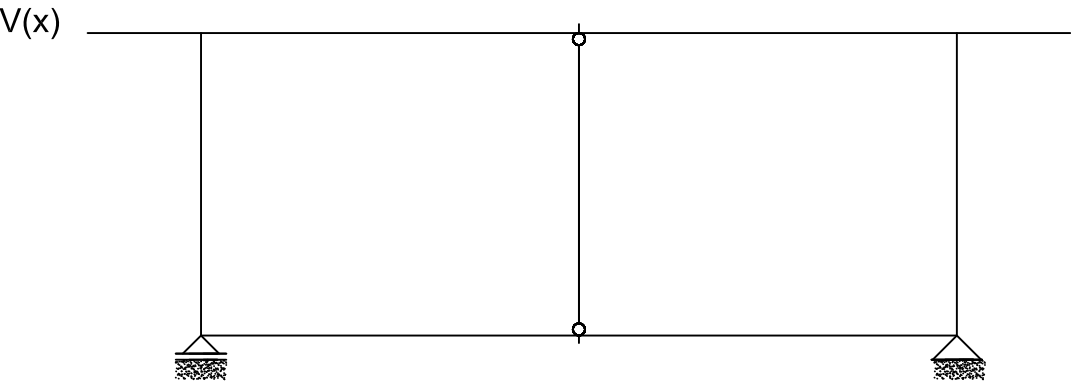
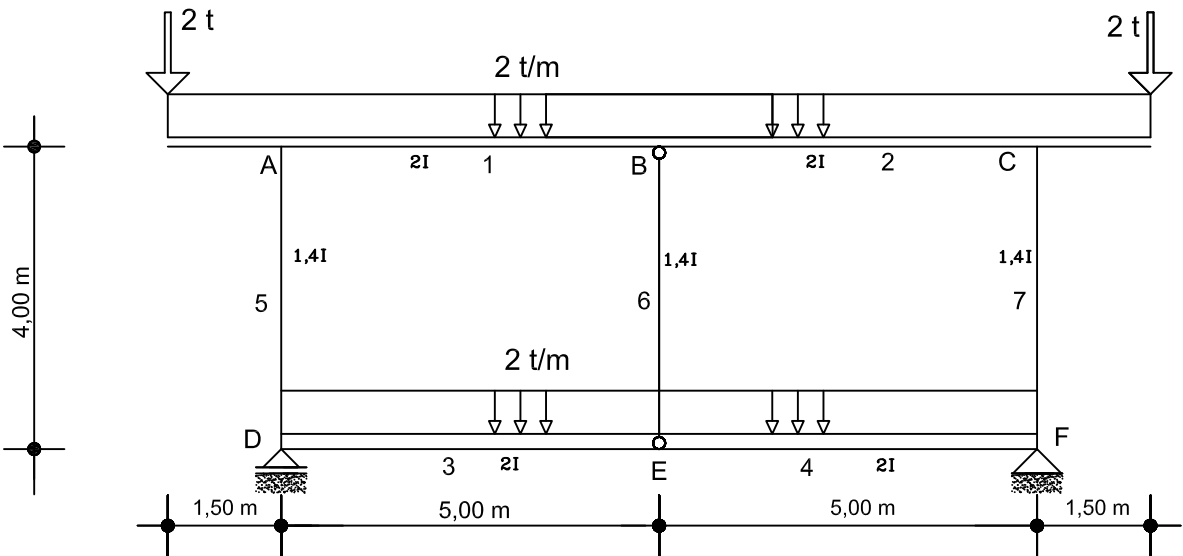


ESCUELA UNIVERSITARIA DE ARQUITECTURA TÉCNICA
Dpto. "TECNOLOGÍA DE LA EDIFICACIÓN"
(623) AMPLIACIÓN DE ESTRUCTURAS
EXAMEN ORDINARIO (07/06/2010)

Apellidos: _____ Nombre: _____ D.N.I.: _____ G

De la estructura croquizada de peso propio despreciable, utilizando el Método MATRICIAL, se pide:

- 1º) Plantear la resolución matricial de la estructura.
- 1º) Dibujar a escala y acotados los diagramas de solicitaciones.
- 2º) Comprobar el equilibrio estático de la estructura.



PUNTUACIÓN DEL EJERCICIO:
Resultado correcto del apartado 1º: 3 puntos
Resultado correcto del apartado 2º: 4 puntos
Resultado correcto del apartado 3º: 3 puntos
Para obtener el aprobado es necesario alcanzar 5 puntos
NOTA: Los errores conceptuales se puntuarán negativamente.

Tiempo para la solución del ejercicio: 60 minutos