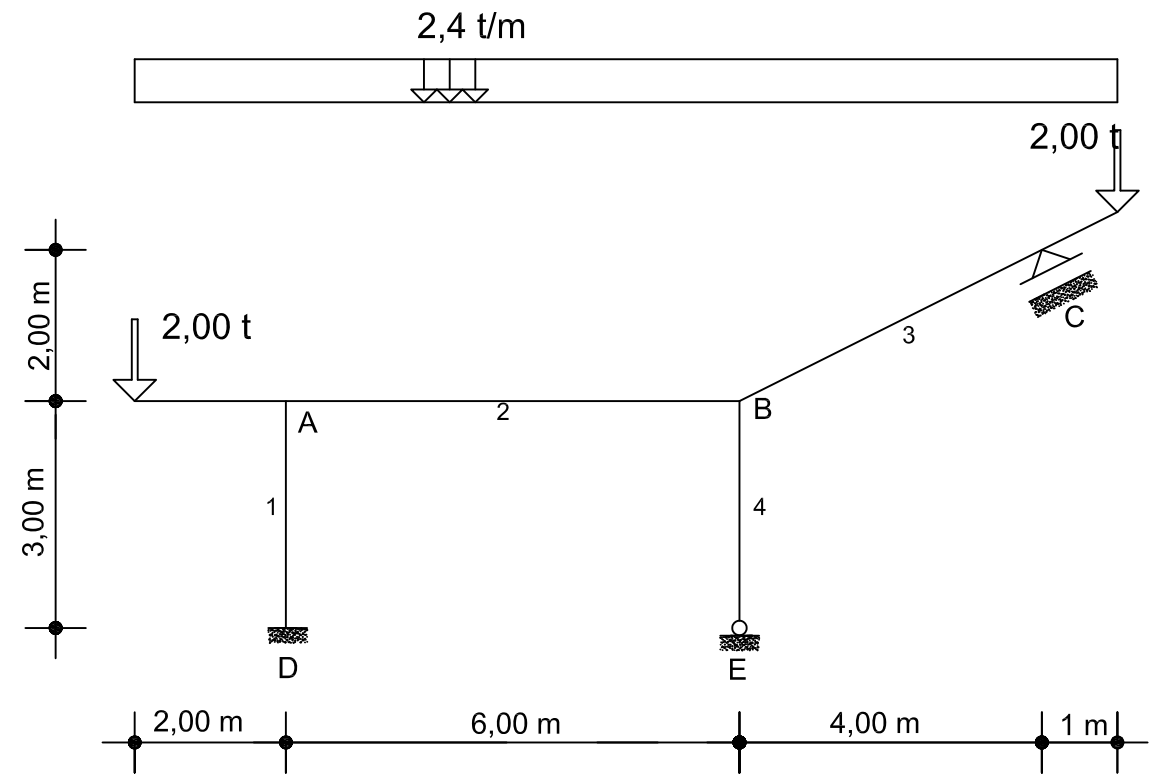




Apellidos:	Nombre:	D.N.I.:	G
------------	---------	---------	---

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

- 1º) Dibujar a escala y acotado lel diagrama de solicitaciones cortantes.
- 2º) Dibujar a escala y acotado lel diagrama de solicitaciones flectoras.
- 3º) Dibujar a escala y acotado lel diagrama de solicitaciones normales.
- 4º) Comprobar el equilibrio estático de la estructura.



ANÁLISIS

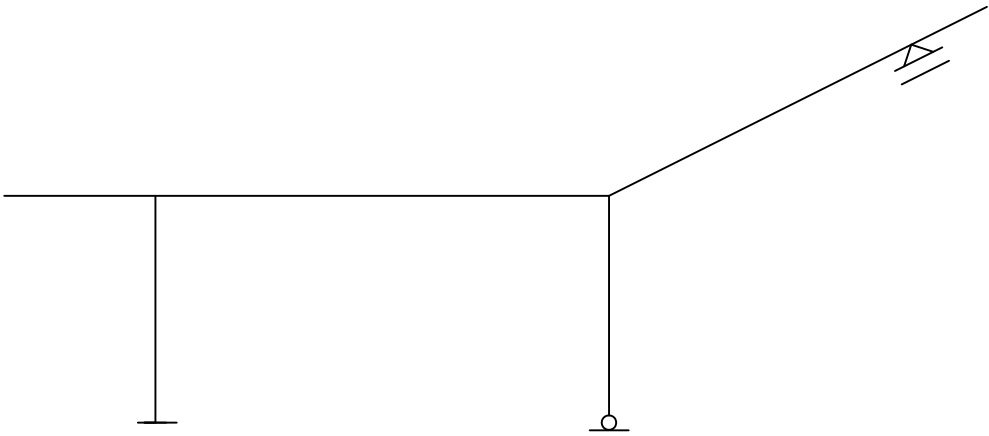
COEF. REPARTO

B	L	I	K
1	3,00	1	
2	6,00	2	
3	4,47	2	
4	3,00	1	

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

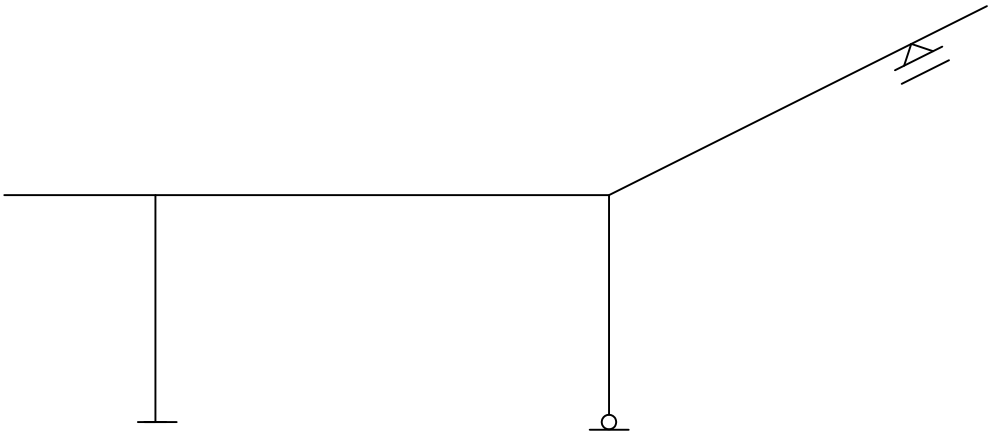
TIEMPO para la resolución del ejercicio: 75 minutos

ETAPA II



ETAPA III

$$M_1 = |1 \alpha|$$



ETAPA IV

