

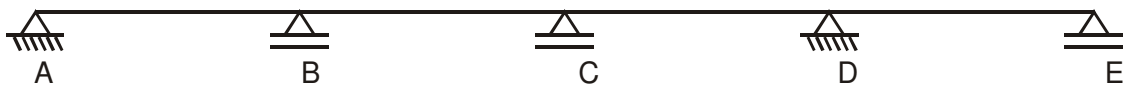
Nº USP: _____ Nome: _____

2ª Questão (3,0 pontos)

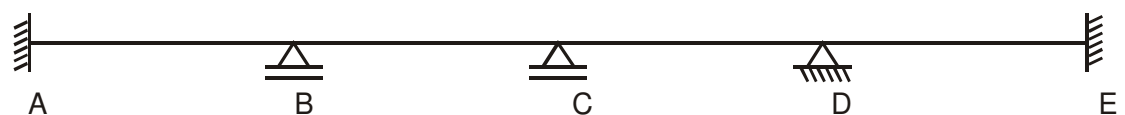
Introduzir articulações internas em número e tipo adequado nas vigas abaixo de forma a transformá-las em vigas Gerber (isto é, em vigas isostáticas formadas pela associação de vigas simples).

Sob o esquema de cada uma das vigas Gerber, mostrar a sua decomposição e explicar como se apóia cada uma das vigas simples que compõem a viga Gerber.

1)



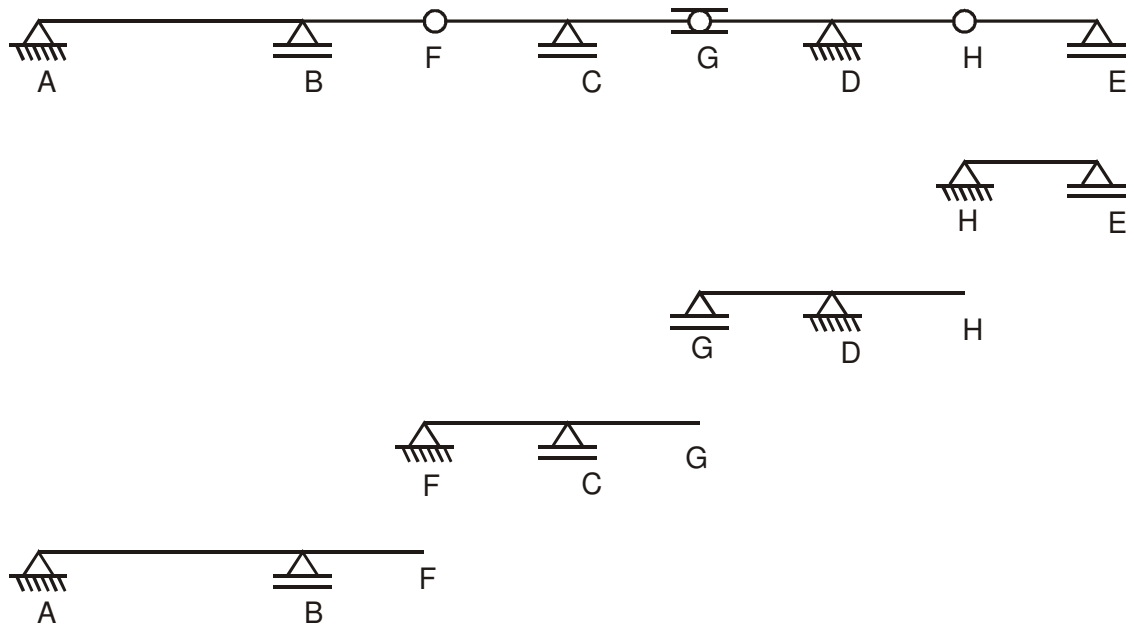
2)



RESPOSTA:

Obs.: Há mais de uma solução correta para os problemas.

1)



2)

