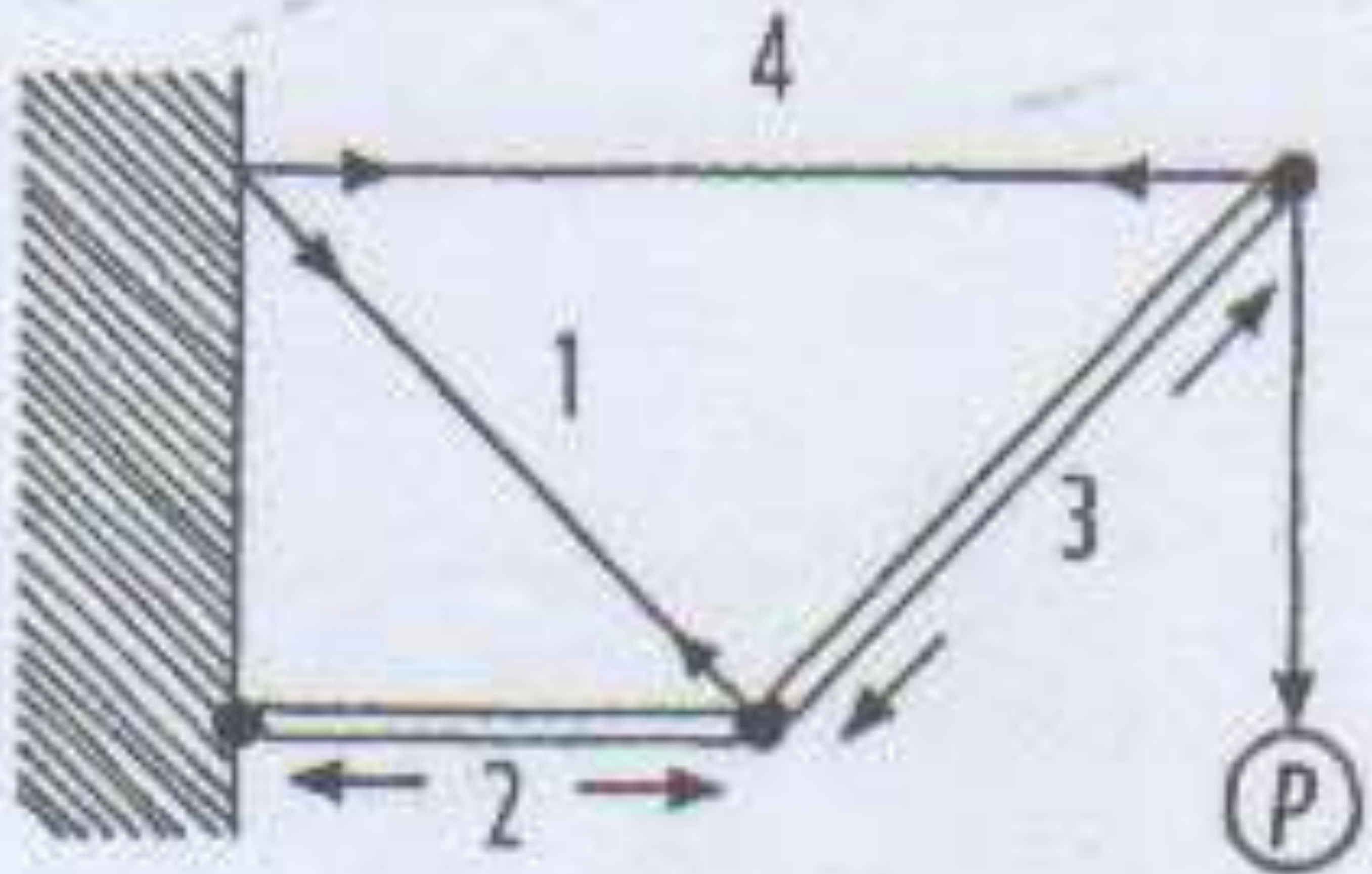
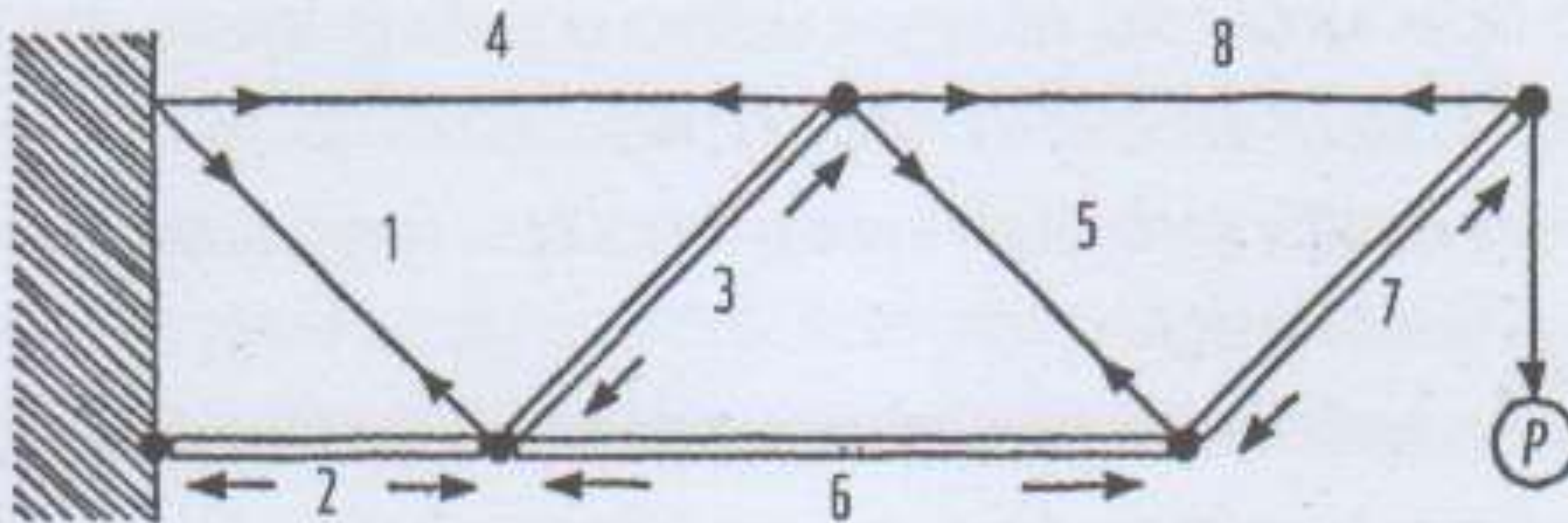


Estructura 1 2023

Esfuerzo de Corte

David Jolly - Mauricio Vegas - Luckas Gajardo





Las barras 1 y 5 trabajan a la tracción y las 3 y 7 a la compresión, soportando directamente la carga. A estas barras se las llama el cortante. Estas barras soportan el mismo esfuerzo, sin importar el largo de la viga.

Lo que no es igual para las fuerzas horizontales. La compresión en la barra 2 es mayor que la 6. Así la tracción en la barra 4 es mayor que en la 8

