

3 連モーメントの定理を用いて，図 1, 2 に示す連続はりの反力を求め，せん断力図および曲げモーメント図を描け．ただし，はりの曲げ剛性は  $EI$  で一定とする．

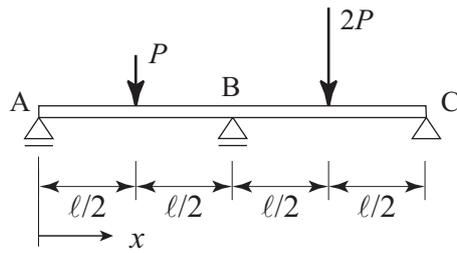


図 1: 2 径間連続はり

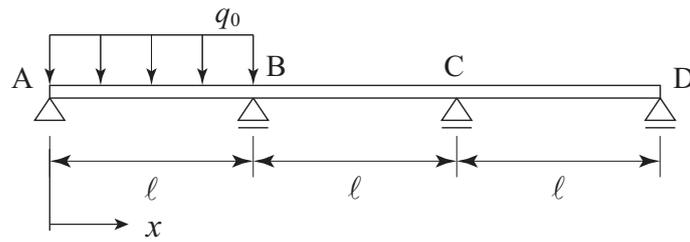


図 2: 3 径間連続はり