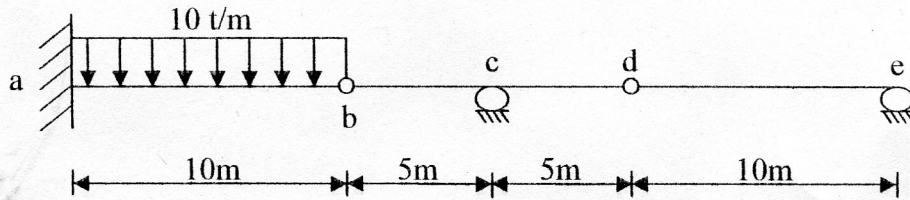
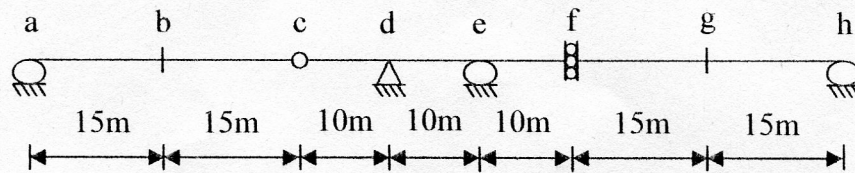


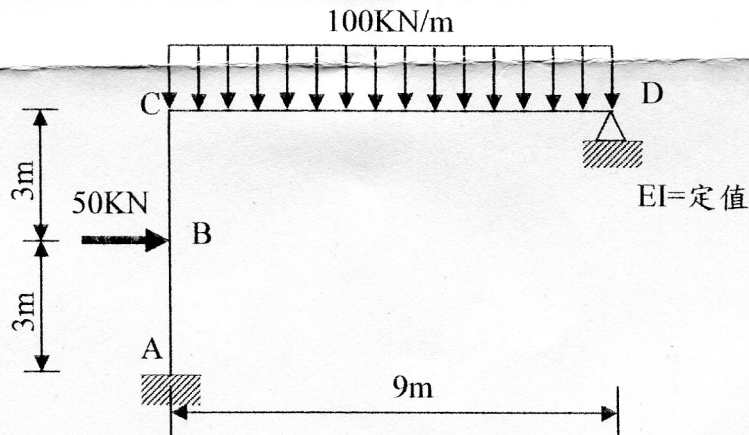
一、試繪下圖所示梁結構的彎矩圖(20%)



二、試繪下圖所示梁結構(1)斷面 b 之彎矩影響線(2)支承 e 之反力影響線(3)斷面 g 之剪力影響線(30%)



三、以彎矩分配法計算下列鋼架結構端點彎矩(25%)



四、計算下列桁架結構。(a) 各桿件之內力、(b) B 點水平撓度(25%)

