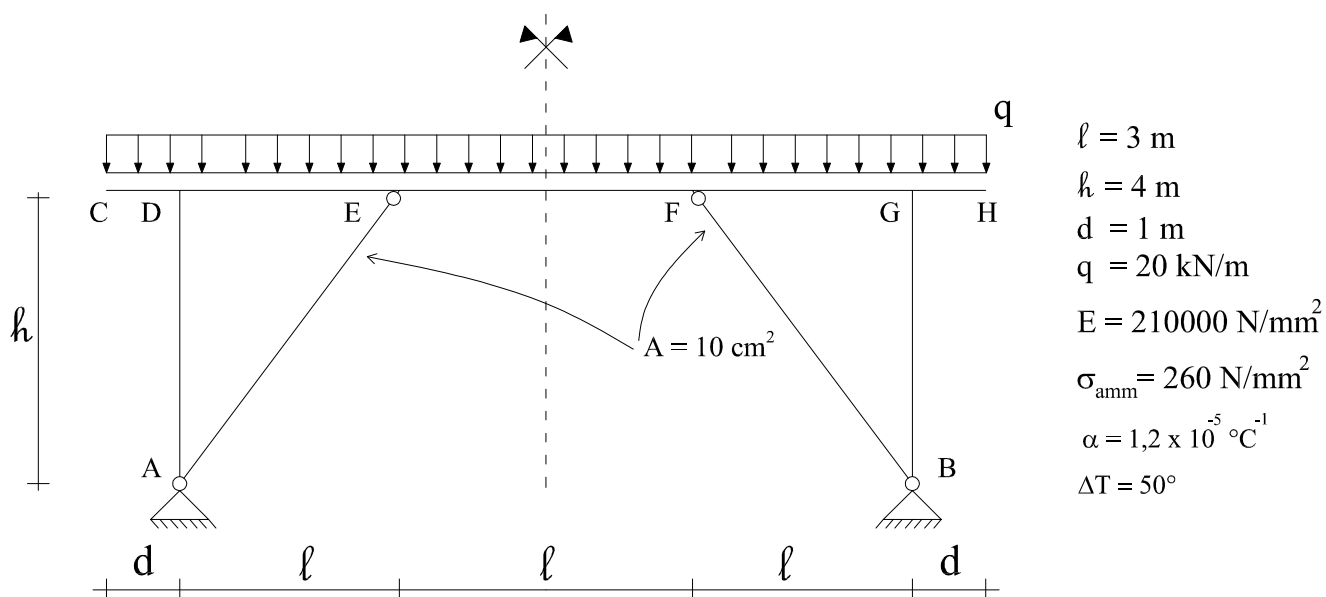


Prova Parziale di Scienza delle Costruzioni

08/05/2014



- A) Risolvere la struttura in Figura (in questa fase è consentito trascurare le deformabilità assiale delle aste);
- B) Disegnare i diagrammi delle azioni interne (N, T, M);
- C) Progettare la struttura mediante profilati HEA
- D) Si imposti la soluzione tenendo conto della deformazione assiale delle bielle;
- E) Si consideri una variazione termica costante $T = 50^{\circ}\text{C}$ sugli elementi verticali AD e BG