

# APPELLO DI SCIENZA DELLE COSTRUZIONI

Prova scritta del 15/1/2014 - FILA A

Con riferimento alla struttura riportata in figura:

1. svolgere l'analisi cinematica
2. nel caso in cui la struttura risulti isostatica non labile, procedere al punto seguente; in caso contrario, modificando solo i vincoli doppi a terra, rendere la struttura isostatica non labile.
3. calcolare le reazioni vincolari
4. tracciare i diagrammi delle azioni interne, indicando anche i valori di massimo

