







Convezione naturale

- ricavare il sistema di equazioni nell'approssimazione di Bussinesq
- discutere la generazione di vorticità dovuta alle forze di galleggiamento



Flussi compressibili

- descrivere la nascita di un'onda d'urto normale e ricavare le relazioni di Rankine-Hugoniot per urto curvo
- utilizzando la relazione di Crocco discutere la generazione di vorticità attraverso l'urto curvo

