

Lezione del 11 gennaio 2011

- Dal teorema della divergenza alla formula di Stokes nel piano.
- Campi a rotore nullo: il caso di domini semplicemente connessi.
- Carattere intrinseco della divergenza.
- Formule di integrazione per parti dedotte dal teorema della divergenza.
- Il caso dell'integrale della derivata normale su $\partial\Omega$ e dell'integrale del laplaciano su Ω

DISPENSE: Capitolo 20, 21, pag. 229-241