
ALGEBRA LINEARE E GEOMETRIA - canale 4
a.a. 2008-2009

12a settimana

18.5-22.5.2009

(pp. 232-296)

Attenzione: nella seconda edizione del libro di testo (copertina rossa) le pagine corrispondono alle pagg. 215-277 e il numero dei paragrafi è slittato all'indietro di 1

Ripresa del concetto di distanza tra insiemi.

Calcolo di distanze tra sottospazi affini
(pp. 233-236; esempi 22.3)

Distanze tra sottospazi affini di S^2 e di S^3

(solo le formule di 23.1, 23.3, 23.4,

24.5 e 24.8)

Misure di angoli; definizioni di angolo
e coseno direttore

(§25; per l'ed. rossa: §24)

Circonferenze in S^2 ; sfere e circonferenze in S^3 .

(pp. 254-262)

Proiezioni e simmetrie
(pp. 263-269)