MC/6 STORIA DELLA MATEMATICA 1 A.A. 2007-2008 ANA MILLÁN GASCA

IL MEDIOEVO

All'inizio fu lo scriba, cap. 4

BIBLIOGRAFIA

H. FLORIS COHEN, "Les raisons de la transformation et la spécificité européenne", in *L'Europe des sciences, Constitution d'un espace scientifique*, a cura di Michel Blay e Efthymios Nicolaïdis, Paris, Seuil, pp. 51-94. SILVIO MARACCHIA, *Storia dell'algebra*, Liguori, 2005.

DIARIO DELLE LEZIONI

Giovedì 24 aprile 2008

Un ponte sul Mediterraneo: Leonardo Fibonacci e la rinascita della matematica in Occidente. Conferenza del prof. Enrico Giusti

Martedì 6 maggio 2008 (1° ora)

- A. Le tre tentativi di portare a compimento il progetto della matematica e della scienza greca:
 - nelle terre dell'Islam (secc. VIII-XIII), lingua araba
 - nell'Europa cristiana medievale (secc. XIII-XIV), lingua latina
 - nell'Europa moderna (secc. XV-XVII), lingua latina e lingue moderne: <u>Rivoluzione</u> scientifica
- B. La creazione dell'algebra