



LICEO
SCIENTIFICO
STATALE
S. CANZIANZO

ASSOCIATO
PALERMO SCIENZA

ESPERIENZA INSEGNA

EXHIBIT / CONVEGNI / RICERCA / EVENTI

18/25 febbraio / università di palermo / viale delle scienze / edificio 19

2010 BIODIVERSITÀ

Segreteria organizzativa
Valeria Spagnolo 3208050323
Teresa Nocera: 3471986459

Informazioni e prenotazioni mostra
segreteria.mostra@palermoscienza.it

Informazioni e prenotazioni convegni
segreteria.convegno@palermoscienza.it

www.palermoscienza.it

Inchiostro simpatico

Il latte è costituito da acqua per circa l'88% e poi da grassi, carboidrati e proteine, in particolare *caseina*.

Se con un pennello intinto nel latte si scrive su un foglio di carta, non appare nessun messaggio. Quando la scritta si asciuga perché l'acqua è evaporata, rimangono sulla carta le proteine appiccicose.

Se a questo punto si cosparge la carta di sabbia, caffè, polverine colorate, queste aderiscono alla scritta, facendola ricomparire come per magia.

Scuola: I.T.C. Crispi, Palermo

Disciplina: Chimica

Parole chiave: inchiostro simpatico

Ordine di scuola: Scuola secondaria di secondo grado

