

La collana CEM - "Quaderni dell'interculturalità" si propone di accompagnare gli educatori di oggi nel viaggio difficile ed esaltante verso una nuova *paddeia* del terzo millennio:

- offrendo agili strumenti operativi per fare educazione interculturale
- riprogettando le discipline scolastiche e i saperi in prospettiva interculturale
- suggerendo percorsi, metodologie, materiali, riferimenti e indicazioni che favoriscano la realizzazione di esperienze interculturali.

**Didattica interculturale della matematica** fa della "scienza esatta" una via d'interazione e dialogo con altre culture. La prima parte, "Un viaggio nelle aritmetiche", offre una lettura interculturale della storia dei numeri, riporta esperienze di lavoro in classe e fornisce indicazioni metodologiche e operative per un percorso che coinvolga gli alunni sia sul piano cognitivo che su quello emozionale. La seconda parte, "Cenni di probabilità e statistica", mostra come rendere piacevole e appassionante come un gioco il normale apprendimento di operazioni e calcoli.

*Anna Maria Cappelletti* è insegnante di ruolo nelle scuole elementari. Fa parte dell'Associazione Italiana Maestri Cattolici (AIMC) con cui ha collaborato alla pubblicazione di *La città di Teodofinda* (*La Scuola, Brescia 1980*), *Autonomia in azione* (AIMC, Roma 1998), *Il Giubileo e il sogno di Dio* (AIMC, Monza 1999). Tessere di quotidianità interculturale (EMI, Bologna 2000). Svolge attività di formazione nella ritegura dei curricoli in ottica interculturale.



L. 12,000  
€ 6,20

ISBN 88-307-0909-3  
  
9 788830 709096

16

Anna Maria Cappelletti Didattica interculturale della matematica

Anna Maria Cappelletti

## Didattica interculturale della matematica



Quaderni dell'interculturalità 16

