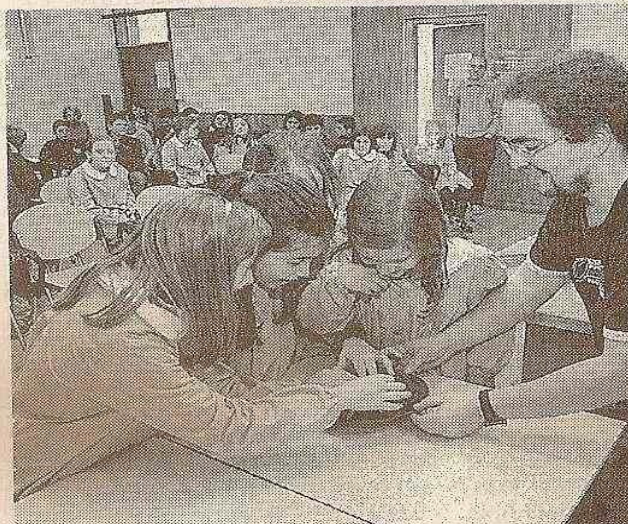


PICCOLI SCIENZIATI



MONTECATINI. Che succede se una classe delle elementari Pascoli si ritrova a tu per tu con prof universitari e del Liceo, alle prese con esperimenti che di solito conducono fisici e scienziati? La Ludoteca scientifica di Pisa si è trasferita allo scientifico Salutati e anche i piccoli hanno potuto cimentarsi non solo con gli esperimenti, ma interrogati non hanno risparmiato chicche da manuale. In che modo Galileo ha usato le lenti? "Con un galileoscopio". Chi è stato il primo scienziato che ha studiato la gravità? "Einstein, Newton, Frankenstein". Ma non si sono stupiti più di troppo i prof Palleschi e Legnaioli, dell'istituto per i Processi chimici e fisici del Cnr di Pisa, perché per loro la visita al liceo doveva avere soprattutto lo scopo di descrivere la complessità della fisica con i colori del gioco e della semplicità. E per questi docenti, come per il preside Paolo Calusi, la più bella soddisfazione è stata sentirsi dire dai più piccini che la «fisica è una bella magia, perché nulla è più bello del gioco per imparare anche quelle cose che sembrano barbose».

Ma l'attività della Ludoteca ha coinvolto anche gli studenti liceali del biennio. «Tutto questo - spiega la prof Maria Carmela Foti - anche per essere in linea con la riforma che introduce lo studio della fisica al primo anno scolastico, ad iniziare dal prossimo».

Simona Peselli