

MITOLOGIA DELLA MATEMATICA

Prof. Piero D'Ancona

Professore ordinario presso l'Università "La Sapienza" di Roma

Ore 18.00 Residenza Morgagni, 03 marzo 2010

La comunità dei matematici è piuttosto singolare. Molto difficile entrare a farne parte, anche se pochi ambiscono entrarvi. Siamo sempre d'accordo su tutto (finché si parla di matematica!). Se qualche volta non siamo d'accordo, sappiamo che solo uno ha ragione, e non ci diamo pace finché non scopriamo chi è. Non appena ciò accade, tutti gli altri gli danno ragione e ammettono di avere sbagliato. Visti dall'esterno potremmo sembrare una setta. I profani alimentano molti miti su di noi, ma in realtà non hanno un'idea chiara di cosa facciamo esattamente, e perché. Allo stesso tempo sono affascinati e spaventati dalle nostre formule.

Film e romanzi forniscono una galleria interessante e divertente di esempi dell'immagine del matematico nella cultura popolare. Vorrei utilizzarne alcuni come pretesto per una piacevole chiacchierata sulla estesa mitologia che circonda la matematica: come ci vedono, e come siamo.