

JOHN GRIGGS THOMPSON

John Griggs Thompson è nato il 13 ottobre del 1932 a Ottawa, Kansas, Stati Uniti. Attualmente è Graduate Research Professor presso il Dipartimento di matematica dell'Università della Florida, a Gainesville.

Thompson ha conseguito il Bachelor of Arts presso l'Università di Yale nel 1955 e il dottorato di ricerca presso l'Università di Chicago nel 1959. Il suo relatore per il dottorato di ricerca è stato Saunders MacLane, uno dei padri fondatori della Teoria delle Categorie.

Thompson è stato Assistant Professor all'Università di Harvard fino al 1962, quando è stato nominato professore alla facoltà di matematica dell'Università di Chicago. Nel 1970 si è trasferito in Gran Bretagna, dove gli è stata affidata la Rouse Ball Professorship di matematica all'Università di Cambridge. Dopo 23 anni presso tale sede è ritornato negli Stati Uniti, dove da allora ricopre l'incarico di Graduate Research Professor presso l'Università della Florida. Attualmente è anche Professore emerito di matematica pura all'Università di Cambridge.

A John Griggs Thompson è stato conferito il dottorato di ricerca honoris causa dalle Università dell'Illinois, di Yale, di Oxford e dello stato dell'Ohio. Nel 1967 è stato eletto membro della National Academy of Sciences degli Stati Uniti e nel 1998 è diventato membro dell'American Academy of Arts and Sciences. È membro straniero della Royal Society di Londra e dell'Accademia Nazionale dei Lincei. Thompson è stato insignito di molti riconoscimenti internazionali per il suo straordinario contributo alla matematica, tra i quali la medaglia Fields, il premio Senior Berwick, la medaglia Sylvester, il Premio Wolf e la medaglia Poincaré. Nel 2000 gli è stata assegnata la National Medal of Science dal presidente americano Bill Clinton.

Walter Feit, che ha dimostrato insieme a Thompson uno dei teoremi principali della Teoria dei Gruppi, ha lasciato di lui il seguente ritratto: "È un matematico che pur studiando problemi importanti non si lascia scoraggiare dalle difficoltà. Anzi, spesso trova brillanti soluzioni introducendo idee nuove che hanno un impatto enorme sugli sviluppi futuri." Tale impatto ha ripercussioni ancor più ampie grazie alla generosità con la quale egli condivide le sue idee con molti studenti dediti alla ricerca e con altri matematici.