

约翰·格里格斯·汤普森(JOHN GRIGGS THOMPSON)

约翰·格里格斯·汤普森,1932年10月13日出生于美国堪萨斯州渥太华市,现任位于甘斯威尔的佛罗里达大学数学系研究生指导教授(Graduate Research Professor)。

汤普森于1955年获耶鲁大学学士学位,1959年获芝加哥大学博士学位。他的博士导师是范畴论的奠基人之一桑德斯·麦克兰因(Saunders MacLane)。

汤普森于哈佛大学任副教授至1962年被任命为芝加哥大学数学院教授。1970年他来到英国担任剑桥大学 Rouse Ball 数学教授。他在剑桥长达23年后回到美国,在佛罗里达大学同一教职任职至今。现今,他也是剑桥大学纯数学退休教授。

约翰·格里格斯·汤普森伊利诺斯大学,耶鲁大学,牛津大学及俄亥俄州立大学名誉博士。于1967年当选为美国国家科学院院士,并于1998年成为美国艺术与科学学院成员。他还是英国皇家学会与意大利科学院的外籍院士。汤普森因其在数学上的巨大贡献曾获多项国际奖项,包括菲尔兹奖,贝维克奖,西尔维斯特奖章,沃尔夫奖及庞加莱奖章,并于2000年由美国总统克林顿授予国家科学奖章。

曾与汤普森合作证明了群论中关键定理的沃尔特·费特(Walter Feit,已故)说:“他是一位专研于重要问题,并且不为困难所吓倒的数学家。他常常提出新的,对继续发展有深远影响的想法来克服困难。”当他与学生们及其他数学家们分享这些想法时,它们的影响变得更加广大。