

<p>1. THEATER TECHNIQUES APPLIED TO TEACHING March 24, 2025 Lecturer: Elisabetta Gustini</p>	<p>EXERCISE 3.</p>
<p>This is the Letter Ramanujan wrote to Godfrey Harold Hardy mathematics professor at the Trinity College of Cambridge</p> <p>Let me introduce myself to you: I'm employed with the accounting department of the Madras Port Trust, I earn £20 a year. Now I'm almost 23 years old. I don't have a university degree but I attended courses in ordinary schools. After leaving school I devoted all my free time to mathematics. I'm following a new path planned by myself and I got results that local mathematicians define as surprising...</p>	<p><i>mi permetto di presentarmi a voi come impiegato presso il Dipartimento conti dell'Ufficio portuale di Madras con uno stipendio di sole 20 sterline all'anno. Ora ho circa 23 anni di età. Non ho alcuna formazione universitaria ma ho seguito i corsi delle scuole ordinarie. Dopo aver lasciato la scuola, ho speso il mio tempo libero a lavorare in matematica. Sto seguendo un nuovo percorso disegnato da me stesso e ho ottenuto risultati che i matematici locali definiscono sorprendenti</i></p>
<p>...and this is the testimony of how the professor Godfrey Harold Hardy remembers the Ramanujan's letter...</p> <p>It was 11 pages, more than 100 theorems from different areas of mathematics. I was about to throw it all in the wastepaper basket, what strange formulas in that letter, they are certainly the product of someone out of the ordinary. A madman. However, looking more closely, I realized that I was facing a natural phenomenon of the level of Euler... or Gauss, a genius of mathematics if they are true, or a genius of fraud if they are invented!</p>	<p>Erano 11 pagine, più di 100 teoremi di diverse aree della matematica. Stavo per buttare tutto nel cestino della carta straccia, che strane formule in quella lettera, sono certamente il prodotto di qualcuno fuori del comune. Un matto. Però, guardando meglio, mi resi conto di essere di fronte a un fenomeno naturale del livello di Euler... o Gauss, un genio della matematica se sono vere, oppure un genio della truffa se sono inventate!</p>