

數學家的生平：

張邱建，北魏清河（今邢臺市清河縣）人，約公元 5 世紀，著名的數學家。他從小聰明好學酷愛算術。一生從事數學研究。造詣很深。“百雞問題”是中古時期，關於不定方程整數的典型問題，張邱建對此有精湛和獨到的見解。著有《張邱建算經》三卷。

數學家的貢獻：

《張邱建算經》上，中，下三卷，北魏數學家張邱建著。隨劉孝孫細草。唐朝時被李淳風定為《算經十書》之一。清朝乾隆年間，將《張邱建算經》的北宋刊本收入《四庫全書》子部六，共一百條。據《四庫全書提要》，此書唐志記載得一卷，有漢中郡守甄鸞注解的【術曰】，唐朝議大夫行太史令上輕車都尉李淳風的小字按語和唐算學博士劉孝孫的細草【草曰】。現存《張邱建算經》只剩九十二條。《張邱建算經》的主要貢獻有三：提出求最小公倍數的算法，提出計算等差級數的公式，【百雞問題】首創不定方程的研究，對後世影響深遠。

評價、感想：

張邱建是個很聰明的人，在他小的時候就很喜歡算術，我很佩服他。因為算數對我來說是見困難的事。如果不是他寫出來《張邱建算經》，想必現代數學也會少了很多範例吧：我會將他的書分享給我的同學們。