

## 4. 請搜尋徐光啓一共寫過哪些書？各發表在他幾歲的時候？

歲數(1562 生)	著作
41 歲	《毛詩六帖講義》4 卷
45 歲	《幾何原本》前 6 卷（與利瑪竇合譯）、《測量法義》（與利瑪竇合譯）
46 歲	《測量異同》、《甘薯疏》
47 歲	《勾股義》
50 歲	《泰西水法》（與熊三拔合譯）
51~56 歲	《農書草稿》（《北耕錄》）
52 歲	《定法平方算數》（疑為託名）2 卷、《刻同文算指序》
56 歲	《辯學章疏》
57 歲	《考工記解》、《選練條格》
58 歲	《農遺雜疏》5 卷
62 歲	畢方濟、徐光啓譯亞里士多德《論靈魂》為《靈言蠡勺》。（後收入李之藻《天學初函》）
63~66 歲	《農政全書》60 卷
65 歲	《徐氏庖言》5 卷
66 歲	《條議曆法修正歲差疏》：「蓋凡物有形有質，莫不資與度數故耳」，提出「度數旁通十事」即治歷、測量、音律、軍事、

	理財、營建、機械、輿地、醫藥、計時，建議在「歷局」內開展以數學為基礎的多學科研究工作，該設想近似於開辦「科學院」。——崇禎帝批准：「度數旁通有關庶績，一併分曹料理，該衙知道。」
67~71 歲(病逝)	《崇禎曆書》46 種、137 卷
68 歲	《旱田用水疏》：總結中國古代對各種水源的利用經驗。
69 歲	《曆書總目表》