

تجمع ما فوق الخطية الجواب اربعة الاف
 وثمانية وستة وعشرين في مثلها ضع احدهما
 هكذا ٤٠٨٠٢٠٦ ثم ضع مربع كل او اوله
 فوقه ثم انا علمت بالمستقيم فاصرب الستة
 اوله وضعف كل ما بعدهما واضعها حاصل كل
 ضرب او اوله فوق ما بينهما كطريق الاس هـ
 ونقيته لبعده على العادة ثم الاربين وضعف
 كل ما بعدها كذلك ثم الخمسة وضعف الاربعة
 الاضرب كذلك وجميع ما خلف خطا يكن الوضع
 والعمل هكذا ٢٠٨٤٦٧٦ وان
 جملة المثلوس ٢٠٠
 وضع المربعات ٤١٢٨٢٤
 اضرب الاربعة ١٦٢٥٦٤٠٦
 الاضرب ٤٠٨٠٢٠٦ وضعف كل
 مما قبلها واضعها سبق الخمسة كذلك ثم الاربين
 وضعف الستة اوله واجم كذلك يكن الوضع
 والعمل هكذا وانما ثبت وضعف الضعف الثانية

تسعة سبعة ونقيته عنها سبعة ايضا ونقيته
 سطحها اربعة وهي بيننا فاحفظها ونقيته
 البقية والحبس ثلاثة ونقيته عنها تسعة
 ونقيته سطحها تسعة وهي بيننا فاحفظها
 ونقيته الاصد والسبعين واحد ونقيته عنها
 اربعة و سطحها اربعة وهي بيننا فاجمع هـ
 الموازين الثلاثة يتجمع سبعة عشر فاطرح منها
 تسعة بين ثمانية وهي الميزان فاطرح الجواب
 بالتسعة يتوعد ثمانية كالميزان فتامله
فصل واما القرب بضعف تنقيته
 خاص بضرب المتساويين وفيه طرق اولها
 ان تضع احدهما فقط وبيين كل مرتين نقطة
 كما سبق في الضرب بالاس ونقيته المتقط كما هنا
 مراتب وتضع فوقه او تحته خطا وتضع مربع
 كل او اوله فوقه ونقيته على العادة ثم
 تضرب كلا في ضعف ما بعده طر او ما قبله
 عكسا واضعها خارج او اوله فوق ما بينهما
 ثم تجمع