

والسبعة لا تزوج من الاثنين اخذنا ما على يارها يعني الواحد
وضمناه عليها فصار المجموع اثنا عشر فاخرجنا التسعة منها
بقي ثلاثة وضعنا تحتها الحاصل اعني التسعة بعد الفاصلة
ثم زدنا الفرقاني على التحتاني فصار المجموع ستة ثم نقلناه الى
اليمن بترتبة ثم طلبنا العدد بالصفات المذكورة فوجدنا الخمسة
فوضعناها على نوح الوضع المذكور ثم ضربناها في الستة حصل ثلاثون
فوضعنا الصفر احاد الحاصل بما ذيا للمضروب فيه واللايات
عشرة عن يار الصفر ثم اخرجنا الثلاثة من الثلاثة فلم يبق شيء
ثم نقلنا الثمانية التي لعلنا باله للصفر من مراتب العدد المطلوب
جذره كما هو القاعدة في اجمع التحت الصفر بعد الفاصلة ثم
ضربنا الخمسة في نفسها اعني في الخمسة التحتانية فحصل خمسة وعشرون
فوضعنا الحاصل على نوح الوضع والخمسة احاد هذا الحاصل ولا تزوج
من الواحد الممازي لها من مراتب العدد المطلوب جذره اخذنا
واحدا من الثمانية المنقولة الى تحت الصفر ووضعناه تحت الخمسة
نوف الواحد حصل اربعة عشر فاخرجنا الخمسة منها بقي ستة ووضعنا
تحت الخمسة المرحجة بعد الفاصلة ثم اخرجنا الاثنين من السبعة وبقي
خمسة وضعناها تحت الاثنين المرحجة بعد الفاصلة ثم زدنا الخمسة
الفرقانية على الخمسة التحتانية فحصل عشرة فزدنا الواحد صورة الفرق
على الستة فحصل سبعة فنقلناها الى اليمن بترتبة فوضعناها عن يار
صفر العشرة فوق الخمسة بعد الفاصلة فصار المجموع الى صورة اليمين
ورطبنا الخمسة والستة ثم طلبنا عددا موصوفا بالصفات المذكورة
فوجدنا الثمانية فوضعناها على نوح الوضع ثم ضربنا الثمانية في الستة
فحصل ستة وطلوكت فوضعنا الحاصل على نوح الوضع ثم اخرجنا الستة

شيء عليه الى اليمن بترتبة هكذا تفعل الى ان يتم العمل في فوق
العدد مما اجتمع من الاعداد التي طلبتها واحدا بعد واحد
وعملت بما عرفت هو الجذر لذلك العدد الكثير المطلوب جذره
فان لم يبق بعد العمل المطلوب جذره شيئا تحت المخطوط الفواصل
فالعدد المطلوب جذره منقطع وان بقي منه شيء فاصم وتلك
القيمة كسر مجزها ما يحصل من زيادة ما فوق العلامة الاولى
مع واحد من التحتاني وهو المنقول مع ما رسمته تحت العلامة الاولى
مثاله اى مثاله وكثيرا دنا جذره هذه العدد ١٢ ٨١٧٢

١	٨	١	٧	٢
٣	٥			
٢	٨	٥		
	٥	٦		
	٥	٦		
			٦	٤
				٨
		٧	٦	٧
٣		٧	٥	٨
٣	٦	٥	٥	٨

عندنا ما قلنا صار هكذا
اي مثل ما في هذا الشكل اي شكل
الرسالة من كون الخارج ما على العلامة
ثم ما بقي من العدد المطلوب
جذره تحت المخطوط الفواصل
فهو كسر مجزها الحاصل من زيادة ما
فوق العلامة الاولى وواحد على
التحتاني وهو ما ذكرنا انما اعني
٧١٧ ولنوضحه ايضا ما يكون العامل
به مرنا ما فتقول في شكلتنا

هذا اعني شكل الرسالة بعد رسم الجدول ووضع مراتب العدد
المطلوب جذره وا علام مراتبه كما ذكرنا طلبنا عددا موصوفا بالصفة
المذكورة فوجدنا الثلاثة فوضعناها كما امرنا ثم ضربناها في نفسها
اعني في الثلاثة التحتانية فحصل تسعة فوضعناها تحت ما تحت العلامة
الاخيرة من مراتب العدد المطلوب جذره اعني صورة الاثنين
والسبعة