

عن يارها ثم نقصنا صورة الاثنين عشرا هذا الحاصل
 عن الاربعة الحاذية له الباقية من السبعة المقولة التي ماتحت
 الصفر فبقي منها اثنا عشر نقصنا الاربعة احاد هذا الحاصل من
 الخمسة الحاذية لها بقي واحد وضعناه تحت الخط الفاصل والاثنا
 الباقين من الاربعة وضعناهما عن يار هذا الواحد تحت الخط
 ثم نقلنا مراتب المقسوم عليه الى اليمين بمرتبة وطلبنا اعظم عدد
 من الاحاد يمكن ضربه ونقصان حاصله كما عرفت فلم نجد الاربعة
 لما نكفنا عليه في الثمانية فوضعناها فوق الجدول عن يمين المائتين
 محاذيا لاول مراتب المقسوم عليه ثم ضربناها في الخمسة فحصلت
 فوضعنا ما حصل على نيج الحاصل الاول احاده وهو الصفر محاذية
 للمضروب فيه من مراتب المقسوم عليه اعني الخمسة صورة الاثنى
 عشر عن يارها ثم نقلنا الواحد الباقي من الخمسة في ضرب المائتين الحاذية
 للصفر احاد هذا الحاصل بموجب قاعدة الجمع التي تحتها بعد حفظ
 الفاصل ثم اخرجنا الاثنى عشر صورة هذا الحاصل من الاثنى الباقين
 من الاربعة الباقية من السبعة في ضرب الواحد فلم يبق شئ و
 حطينا الخط العربي ثم ضربنا الاربعة في الثلاثة فحصل اثني عشر فوضعنا
 الحاصل على نيج الوضع احاده وهي في صورة الاثنين محاذية
 للمضروب فبقي مراتب المقسوم عليه وهو الثلاثة وعشراته وهو صوت
 الواحد عن يارها تحت الواحد الباقي من الخمسة في ضرب المائتين في
 الثلاثة المقولة من محاذات الصفر احاد حاصل ضرب الاربعة
 في الخمسة ثم اخرجنا الاثنين احاد هذا الحاصل من محاذيهما من المقسوم
 اعني السبعة فبقي سبعا ووضعناه تحت الفاصلة ثم اخرجنا
 الواحد عشرا هذا الحاصل من الواحد المذكور فلم يبق شئ ثم نقلنا
 المقسوم عليه الى اليمين بمرتبة كما هو نيج النقل وطلبنا اعظم عدد
 من الاحاد

من الاحاد يمكن ضربه ونقصانه حاصل كما مر فلم نجد الواحد
 فوضعناه فوق الجدول عن يمين الاربعة محاذيا لاول مراتب
 المقسوم عليه ثم ضربنا في الخمسة فكان الحاصل الخمسة بينهما
 فوضعنا ماتحت الخمسة الباقية من السبعة باثنى عشر الحاذية
 المضروب فيها من مراتب المقسوم عليه ثم اخرجناها من الخمسة الباقية
 من السبعة فلم يبق شئ وخطبنا الخط العربي ثم ضربنا الواحد في
 الثلاثة فكان الحاصل الثلاثة بينهما فاخرجناها من الاربعة
 الحاذية اما من المقسوم فبقي منها واحد وضعناه تحتها لئلا يخالط
 ثم نقلناه بمراتب المقسوم عليه الى اليمين بمرتبة فصار اول المقسوم
 عليه محاذيا لاول المقسوم ثم طلبنا اعظم عدد من الاحاد يمكن
 ضربه ونقصانه كما مر فلم نجد عددا صالحا لذلك فوضعنا فوق
 الجدول عن يمين الواحد صفر وقد عرفت ان الصفر لا يحصل من
 ضرب شئ ففرغنا عن العمل ولم نعمل الضمة ولكن قد بقي من المقسوم
 واحد هو اول مراتب الواحد الباقي من الاربعة المنقوص منها
 الثلاثة حاصل ضرب الواحد فيها وهذا الباقي اذا جمع يكون
 صورة واحد عشر فلو كسر لغيره عنه باحد عشر جزا خرج من المقسوم
 عليه اذا فرض واحد وقد عرفت درجة الفرض فحينئذ يكون
 خارج الضمة ان حصص كل من المقسوم عليه من المقسوم في هذا
 الشكل ما فوقه من الصحاح واحدى عشر جزءا من الثلاثة وخمسين
 جزءا وهذا الشكل المقسوم في الرسالة هو صورة ما يكون المقسوم
 عليه اقل مما يحاذيه من المقسوم ولما يكون فيه نقل مراتب المقسوم عليه
 الى اليمين بمرتبة واما صورة ما يكون فيه نقل مراتب المقسوم الى
 اليسار هكذا العدد ٨٧٤٤٤٤ تقسمه على هذا العدد ٢٤