

ما يتساوى به من ذلك ومواعد وعشرون فالباقي واحد وهو اقل من السبعة
 فهو كسرها لانه قد انتهيت الى اول السطر فتبعتها منها يكن سبها فاجله
 على ما تحت الخط يكن الخارج هكذا ٥٥٣٣٣٣ و٧٧٧٧ وذلك اربعة
 الالف وثلاثة وسبع وهو المطلوب وصورة العهل والوضع والجواب هكذا
 ٢٨٥٣٣ ٧٧٧ ٧٧٧ ٧٧٧
 ولو كان المقسوم عليه ثمانية والمقسوم مائة وهو ثمانية
 عشر وثمان وثمان وثمان وثمان وثمان وثمان وثمان وثمان
 عليها تحت الثمانية التي قبل اخر سطر المقسوم وضع لفظ على ما سلف
 يكون صورته هكذا ٢٨٥٣٣٣ ثم ضع تحتها اى الثمانية تحت الخط
 ثلاثة لئلا يترك فوقها ثمانية وعشرون واضربها اى الثلاثة في اى
 الثمانية باربعة وعشرون فاطرحها اى الاربعة والعشرين من الثمانية
 والعشرين يبقى اربعة فاجتها اى الاربعة فوق الثمانية بعد شطرها
 وعلم العشرين اى اسطرها ايضا ثم فمقرها لثمانية الى تحت الصفر
 يكن فوقها اربعون لان الاربعة التي اجتها فوق الثمانية صيرت عشرا
 بالنسبة للصفر فضع تحتها اى الثمانية تحت الخط خمسة لئلا يتركها
 اى الخمسة المذكورة في الثمانية التي فوقها يحصل اربعون فنفذ الاربعون
 التي فوق الثمانية بالاربعة الحاصلة فعملها بما يؤذن بانفسها ما
 كاسلف ثم فمقرها اى الثمانية ايضا تحت الاثنين وانزل صد تحت الخط
 تحت الثمانية المقهورة تحت الاثنين لئلا يتركها ايضا تحت
 الاثنين الاولين الذين هما اول السطر يكن فوقها اثنان وعشرون
 وذلك واضح فاجتها اى الثمانية التي صارت تحت اول السطر اثنان لئلا يترك
 واضربها الاثنين في اى الثمانية التي صارت تحت اول السطر يحصل
 ستة عشر فاطرحها من الاثنين والعشرين الفوقية يبقى من الاثنين
 والعشرين ستة فاطرحها من الاثنين والعشرين الفوقية يبقى من الاثنين

والعشرين

والعشرين ستة في كسر من الثمانية لانه قد انتهيت الى اول السطر
 فلذلك قال وجه الله وهي اى الستة ثلاثة اربع الثمانية المقسوم به
 عليها اضربها للمصحح الخارج وهو ما تحت الخط فيكون الجواب ما ذكره بنو
 الخارج ثلاثة الالف وخمسة واثان وثلاثة ارباع وهو المطلوب صورة
 العهل والجواب هكذا ٢٨٥٣٣٣ فتس على ذلك قال ابن المجدى رحمه
 الله ولما كان معرفة ٨٨٨٨٨ و٣٣٣٣٣ اخذ العدد الموضوع تحت الخط بطريق
 الحس والتخمين فينبغي ان تقرضه او لا كما مر موضوع
 ثم ضرب في كل منزلة من المنزلة ونظح حاصله مما فوقه ثم تدبر
 فاد اصح فقد عرفت عن ذلك العدد فضعة واعلم فيه بعد ذلك ما عرفت
 من الطرح والسطب واثبات الباقي في سطر فوقه انتهى اذا عرفت ذلك
 اى اذا عرفت القسمة على الاحاد واردت القسمة على غير الاحاد فمعرفة
 فما فوقها كان من منزلة واحدة قال ابن المجدى رحمه الله فالعمل
 فيه كاسلف الا ان العدد المطلوب تضمة تحت اول صفرفيه مثاله اذا قبل
 اتم ثمانية وتسعين الما وثمانية وعشرين على اربع مائة فضعتها
 هكذا ٩٨٨٩٥٥ ثم اطلب عدد انصفت تحت الصفر الاول ونفتر
 في اربعة ٤٥٥ وتسقط الحاصل من تسعة تجده اثنان
 فضعتها من تسعة يبقى واحد اثنان فوق التسعة وقمقر صير فوق
 الاربعة ثمانية عشر واطلب العدد الموضوع اربعة فاضرب واطرح
 وكل العمل كما عرفت يكن تحت الخط ما يثنان وتسعة واربعون وتكن
 وموتسعة الخمسين الى الاربعة انتهى وان كان منزلة او اكثر
 فقد ذكر المص رحمه الله كله بقوله فليقسوم عليها تا اول او سركب
 واعنى بالاول ما لا يوده اى لا يفنيه الا الواحد فهو ما لم يقم من ضرب

صل
 نجد ٥٥