

القليل اى فتحة العَدَد على اقل منه والمقسوم عليه في هذا الباب انما ان
 يكون احاداً او غيرهما **وتبين** اولا قبل معرفة القسمة على غيرها احاداً او العتمة
 على الاحاد غير الواحد اى معرفة ذلك فان القسمة عليه هى القسم الاول
 فذلك قال المص رحمه الله فاذا اردت القسمة على اثنين او تسعة او ما بينهما
 وذلك ثلاثاً واربعاً او خمسة او ستة او سبعة او ثمانية فاثبت العَدَد
 المقسوم في سطر الجنب **وتحت** اخره العَدَد المقسوم عليه ان كان المقسوم
 عليه مثل العَدَد الاخر من سطر المقسوم او اقل منه **والا** اى وان لم يكن المقسوم
 عليه مثل اخر المقسوم ولا اقل منه بان كان اكثر فاثبت تحت العَدَد الذى
 قبله اى قبل اخر المقسوم **واعتبر** الاخرى اخر المقسوم عليه **مشرات**
 لما قبله اى قبل هذا الاخر وهو العَدَد الذى اثبت المقسوم عليه تحته
 ثم بعد صنعك المقسوم عليه تحت اخر المقسوم **وتحت** ما قبل الاخر
 مدخلاً من تحت المقسوم عليه الى اول سطر المقسوم ليميزه الجواب **ثم**
 اطلب بالاستعزاء من الاحاد اذا ضربته في المقسوم عليه سوى حاصله
 ما في المقسوم عليه من اخر السطر واخره مع ما قبله للموضوع تحتها
 عنه باقل منه فاثبت تحت المقسوم عليه تحت الخط ثم اضربه في المقسوم
 عليه وقابله بما فوقه وان سلوى الحاصل ما فوقه من اخر المقسوم عليه
 فقط او من اخره مع ما قبله للموضوع تحته **فعل** الفوق المذكور بما يود
 اى يعلم بان فتناهما بان تشتطب عليه وان بقى منه اى من الفوق المذكور
 عدد دونه المقسوم عليه فاثبت في مرتبة ما بقى فوق ما فيها بعد شطبها
 فتعبر عشراً لما نقل اليه قبله ثم تعبر المقسوم عليه مرتبة الجهة
 عينك بان تنقله تحت المرتبة التى قبل المرتبة التى كنت وضعت تحتها
 ثم تارة لا يبقى من الذى كنت وضعت المقسوم عليه تحته الا ما يتارة
 يبقى فان بقى من الاخر وحده او منه وما قبله الذى كنت وضعت للمقسوم

ساوى

عليه

عليه تحته شئ بعد الضرب في المقسوم عليه واسقاط الحاصل ما فوقه
فاعتبر عشراً لما قبل من العدد الذى تنقل المقسوم عليه تحته ثم اطلب
 عدداً اخر كذلك اى يكون بحيث اذا اضربه في المقسوم عليه وقابلت بالحاصل
 ما فوقه ساوى الحاصل ما فوقه او بقى دون المقسوم عليه **وضعه** تحته
واضربه فيه **وافعل** كما سر من انك تقابل الحاصل ما فوقه في مرتبة او اثنين
 فان ساواه فاشطب ما فوقه وان بقى منه شئ فاثبت في مرتبة ما بقى
 فوق ما فيها ثم تعبر مرتبة اخرى **وافعل** هكذا من الضرب ومما يلكه
 الحاصل ما فوقه والشطب لما فوقه **واثبت** البقية ان كان الى ان
 وصل الى الصفر من المقسوم فان بقى من المقسوم دون المقسوم عليه
فهو كغيره **وضعه** الى الخارج **ومما** تحت الخط **بكن** المطلوب وان لم
 يبق من المقسوم شئ فاثبت الخط هو الجواب وسيستخرج بالثال مثاله
 ثمانية واربعون تريد قسمتها على اربعة فنضع الثمانية والاربعين في سطر
 والاربعة المقسوم عليها تحت الاربعة التى هى اخر سطر المقسوم لانها
 مثلها ومد تحت الاربعة خطاً فيصير وضعها هكذا **اع** ثم اطلب
 في الاعداد ما اى عدد اضربه في الاربعة المقسوم عم عليها فيحصل
 اربعة مثل الاربعة التى فوقها **واحد** فاثبت تحت الاربعة
 المقسوم عليها تحت الخط **واد** اضربه اى الواحد في الاربعة حصل
 اربعة وهى تساوى الاربعة العليا **فعلم** الاربعة العليا التى هى اخر
 المقسوم بما يود بان تقسمها بان تشتطب عليها ثم تعبر الاربعة المقسوم
 عليها بحجة عينك بان تنقلها تحت الثمانية **واطلب** عدداً اضربه في
 الاربعة المقسوم عليها يحصل ثمانية مثل الثمانية التى فوقها **وتبين**
 من الثمانية دون الاربعة المتروك فيها تجده اثنى عشر فاثبت اى العَدَد
 الذى وجدته وهو الاثنان تحت الثمانية التى نقلت الاربعة تحتها **اع**

اول

صل