

الثمانية يخرج ربع فاحفظه ثم اسقط اس الميات ثلاثة
 من اس عشرات الالوف خمسة يفضل اثنان زد عليه ما واصل
 يحصل ثلاثة هما اس الميات فابسط الربع بربع المائة يحصل
 خمسة وعشرون ولو كانت **القسمه** اى قسمه الثمانين الفا
على عشر كان الخارج **بموجبه الالف الفين** وعملت العمل به
 المتقدم **لكان الخارج اربعين** لما عرفت او كانت قسمه الثمانين
 الفا على عشرين كان **الخارج اربعة الاف** لما مر **ولو قيل اقسام**
ثمان مائة على ثلاثين وعرفت ان عقود الاول ثمانية
 وعقود الثاني ثلاثة **فاقسم ثمانية على ثلاثة يخرج اثنان**
وثلاثان فاحفظها والباقي من اس المقسوم وهو ثلاثة
 بعد اسقاط اس المقسوم عليه منه وهو اثنان **واحد**
 زد عليه واحد **يكن اس المحفوظ اثنين** وهما اى الاثنان
 اس عشرات **واذا بسطت الاثنين والثلاثين عشرات**
فالجواب ستة وعشرون وثلاثان ولو كان للمقسوم
 ثمانية الالف على ثلاثين **وفعلت ما تقدم** كان الجواب
 مائتين وستة وستين **وثلاثين** لما عرفت ولو كان المقسوم
 على الثلاثين ثمانين الفا **وعملت كما تقدم** كان الجواب
 الفين وستماية وستة وستين **وثلاثين** فقس على ذلك
 فايرد من شاهده وان اختلف نوع المقسوم والمقسوم عليه
 وكان اس المقسوم عليه اكثر من اس المقسوم **سواء كانت**
 عقود المقسوم اقل من عقود المقسوم عليه او قبلها او اكثر
 فاقسم

فاقسم العقود على العقود كما عرفت **واضف الخارج وقسمه**
العقود على العقود سواء كان جزأ أو قسلاً أو جزأ أو مثلاً
 او غير ذلك **الى لفظ المشقة** او اكثر بقدر الفضل بين
 الاسبين اى اس المقسوم واس المقسوم عليه يحصل المطلوب
 واذا كان الخارج من قسمه العقود واحداً او اثنين فبقي
 اضافته ان قيل الواحد بلفظ العشر والاثنى بلفظ
 الخمس وتضيف العشر والخمسين الى العشر بقدر الفضل بين
 الاسبين الا واحداً يحصل المطلوب والحاصل من هذه
 الطريقة ان الخارج تقربه في عشر اى وتضيف الخارج
 من الضرب الى العشر فكلما بقدر الفضل بين الاسبين الا
 واحداً يحصل المطلوب **فلو قيل اقسام عشرين على ثمان مائة**
فاقسم الاثنى على الثمانية يخرج ربع **واضف الربع الخارج** من
 القسمه الى عشره **واضف** لان الفضل بين الاسبين واحد
 لان اس الاول اثنان والثاني ثلاثة والفضل بينهما واحد
 فالجواب ربع عشر وهو الحاصل من ضرب الربع في عشر من غير
 اضافته الى بشي لان الفضل واحد تسقط منه واحداً فلا
 يبقى شئ تضيف ربع العشر الخارج من الضرب الى العشر بقدره
ولو قيل اقسام العشرين المتقدم ذكرها على ثمانية الالف وقسمت
 الاثنى على الثمانية **وخارج ربع** وارادت الفضل بين الاسبين
 فالفضل بين الاسبين اثنان **لما عرفت** فاذا اصبحت الربع الى
 العشر مرتين فالجواب ربع عشر مرتين وهو معنى ضرب ربع