

في المشرف وضا فخرج العشر الخارج الي العشر مرة لان الفضل بين  
اسيها الاواحد واحد ولو قيل اقسما اي العشرين علي ثمانين  
الفا قسمت العقود علي العقود وخرج ربع وارادت الفضل بين  
الاسيين فالفضل بين الاسيين ثلاثة لئلا مر واذا اضعفت الربع  
الي العشر ثلاث مرات فالجواب ربع عشر عشر ثلاث مرات  
ولو قيل قسم ثمانين علي ثمانين فاقسم الثمانية عن عقود المقسوم  
علي الاثنى عشر عقود المقسوم عليه يحصل اربعة واضف الاربعة  
الحاصلة الي لفظ العشرة لان الفضل اسيها واحد وقيل اربعة  
اعتباري خمسان وللتعبير بالثاني اولا فحاسبنا في ان شاء الله تعالى  
ولو قيل اقسما لثمانين المتقدم ذكرها علي العيين وفضلت كما تقدم  
فالجواب اربعة اعشار عشر اي حيا عشر وهو اوي او قيل  
اقسمها علي عشرين الفا فال المطلوب اربعة اعشار عشر عشر  
عرفت اي خمس عشر عشر وهو اوي ولو قيل اقسما تسعين علي عشرين  
الفا اقسمة العقود علي العقود يخرج اربعة ونصف والفضل  
بين الاسيين ثلاثة فاضف الخارج الي العشر ثلاث مرات يحصل  
المطلوب اربعة اعشار عشر اي حيا عشر ونصف  
عشر عشر قتيبيه لو اعنت النظر في الكلام المتقدم في  
الفضل السابق لا عرفت حكمه منه **اذا كان الخارج من خمسة**  
**المقود علي العقود واحد او اثنين فابدل الواحد بعشر**  
**والاثنين بخمس** واضف ذلك الي لفظ العشر فكرر لا يتقدر ما بين  
اسيها الاواحد اقل وقيل اقسما ثمانين علي ثمان مائة وقسمت  
ثمانية

ثمانية علي ثمانية فالخارج من قسمة المقود علي المقود  
واحد فابدله بلفظ العشرة مرة لان الفضل بين الاسيين واحد  
واذا استثنيت منه واحد فلا يبقى وقيل الجواب عشر ولو قسمت  
اي اردت ان تقسم الثمانين علي ثمانين علي الثمانية الاي وابدلت الواحد  
بعشر واضفت العشر الي العشر مرة لان الفضل بين الاسيين  
الاواحد واحد فقل عشر عشر مرات ولو قسمت اي اردت  
ان تقسم الثمانين علي ربعها في اربع قسمة المقود اثنان  
فابدل الاثنى بخمس وقيل الجواب خمس وقسمت اي اردت  
ان تقسم الثمانين علي اربعة الاي وعرفت ان الخارج من  
قسمة المقود اثنان وابدلتها بخمس واضفتها الي العشر  
مرة كان الفضل بين اسيها الاواحد واحد فقل الجواب خمس عشر  
**وعلي هذا القياس** نعمل فيما يعرفه واعلم ان المبادعة بين المخجين  
وتعظيم احد الكسرين اوي كتلت ثمن فانه اوي من ربع  
سدس وتقريب المعني من العثم اوي من ربع ونصف كمن اوي  
من فوكك ثلاثة اعشار وثمان عشر وتقدير الكبر المنضايقي او  
المنطاطيين اوي من ربع سبع وربع وربع اوي من ربع ومن ربع  
وربع وانقصار اللفظ اوي فسدس اوي من نصف ثلث هو  
والتعبير باعظم الكسرين اوي فتلاثة ارباع اوي من ستة  
اثنان والتكرار اوي في العطف وقيل العطف اوي واختيار  
القسمة يضرب الخارج في المقسوم عليه فان خرج المقسوم  
صح العمل والا فلا **فصل** في معرفة النسبة بين العددين