

الكسر فاعرف التثنية فالقديمة اي احدى الكسرات  
 لتقسيم اي لاجل القسمة عليه من بعد ان تحله اليها اي الى اية  
 اي اضلاعه التي تتركب منها ان لم يكن ولا تستعمل على منه فليعلم  
 ذلك والالف في تقسيم الاطلاق وفيه فليعلم ما قبله عن ثبوت  
 التوكيد الحقيقيه **والبد في ثنيتها اي في وضعها بالاكسور**  
**والبد في قسمتها بالاصغر عدد اصطلاحا صاعيا كما في ذلك**  
**ان تقسروا ان تبدل في الكسر بالاصغر والاكبر وما بقي**  
**من الكسور بعد القسمة يرسم فوق الامام اللد سكون**  
 الذي لفته في الذي عليه يقسم سواء كان هو نفس  
 القسوم عليه ان لم يخل لا ثمة او بعضه ان يخل وان  
 تبادر من كلامه الثاني واقسم على الذي يله من الاية  
**ما خرج بالقسمه على الاول وافعل كما ذكرته من ان اذا بقا**  
**كسر يرسم فوق الامام بلا حرج وايضاح ذلك**  
 كما في الفتح ان تحل العدد الكثير المسما منه القليل  
 الى اضلاعه التي تتركب منها ان كان مرصبا او ممكن حله كان  
 كان عشرة فاكثر بان تقسمه على مخرج ما يظهر  
 من الكسور وتقسيم خارجيه كذلك وهكذا الى ان  
 تصير اضلاعه او ايل بحيث تسهل القسمة منها فان  
 كان المسمى واحدا فسمه من كل الاضلاع واذن  
 الاسماء بعضها الى بعضها وان كان المسمى اكثر من واحد  
 واقل من بعض الاضلاع فسمه من واحد الاضلاع ومن  
 واحد من باقيها او كان المسمى مساويا لحد الاضلاع فاسقط

او برسم اربعة ثم ينظر بين الامام وما بيد كل واحد فتمها فتوافقه  
 بالسدس فتضع او فاقها في الجدول الثاني ثم تجعها وتضعها على اس  
 ونه وركب على مجموعها وهذا هو الامام المقسوم عليهم ثم تضع على اس  
 الجدول الرابع وتدور عليه ثم تضع المال ايضا الذي وقع على اس  
 في جدول اس الجدول الثالث وذلك ثلث ثلث وتدور عليه ثم تضع  
 للاول واحد في ثلاثين وثلاثين وتقسيم سبعة مخرج الرسم زيادة  
 وسبعاد ياتر تضع الاربعه في البيت الاعلى تحت الثلثين  
 وسبعين بنابل في الجدول الرابع ثم تضع للثاني اثنين  
 في ثلاثين سدين تقسم على سبعة مخرج ثمانية دنانير واربعه اسباب  
 دينار فتضع الثمانية في الجدول الثالث وتضع الاربعه اسباب  
 في الجدول الرابع ثم تضع للثالث وفقه وهو اربع في ثلاثين  
 وتقسيم على السبعة مخرج تسعة دنانير اوسيه دينار فتضع سبعة  
 عشر دينار في البيت الاسفل من الجدول الثالث وتضع السبعة في البيت  
 الاسفل من الجدول الرابع وبذلك يتم العمل ثم انشرت  
 الى امتحان صحة كل هذا الباب بقوي **و امتحان صحة**  
**القسمه ان تضع خارجا القسمه من كسر سواء كان صحيحا**  
**او صحيحا وكسرا في كل مقسوم عليه مطلقا اي سواء كان**  
**منظفا او اصم يعود مقسوم والا بان عاد غير المقسوم كان**  
 خطأ فحقا ثبوت التوكيد الحقيقيه المتغيرة القاي في حق ثنائيا  
 ثم قال **باب السادس في التسمية** يقال لها تسمية عند المقاسم  
 وسميه عند المشاركه وتسمى هذا المعنى كما قالوا انظر من المقاسم  
 تسميه خير مقدم لقوله تشدك العدد القليل من العدد

الكسر