

بتوسطه فاسم الواحد من احد عشر جزء
 واحد من جزاء الواحد من الثلاثة عشر
 جزء من ثلاثة عشر جزء من الواحد والثلاثين
 جزان والثلاثة ثلاثة اجزاء وهكذا
 وكذا غيرهما بالصم الا بالواو والهمزة
 بالتحويل كما ساذكره في باب ان شاء الله
 تعالى وان كان المسمى منه مركبا فله الى
 اضلاعه التي تتركب منها كما عرفت واقسم
 عليها كما سبق فيجزع المطلوب فان كان المسمى
 منه ثمانية عشر فله الى اثنين وتسعة
 وضمها هكذا فان كان المسمى الواحد
 فضعه على الاثنين فوق الخط وسمه منهما
 بكر نصف تسع هكذا $\frac{1}{2}$ وايا كان
 اثنين واقسمه على الاثنين بضع فضع
 على الاثنين وضع الواحد الخارج على التسعة
 يكون تسعا هكذا وان كان ثلاثة فالواو
 ان فحل الثمانية عشر والثلاثة وستة واقسم
 الثلاثة

الثلاثة المسماة على الثلاثة المصطلح بجزع
 واحد فضعه على الثلاثة وضع الواحد
 الخارج على الستة بكر سدا هكذا $\frac{1}{6}$
 وان كان الاربعة فالواو والحل الاول واقسم
 الاربعة على الاثنين بجزع اثنان ولا كسر
 فضع على الاثنين وضع الاثني الخارج
 على التسعة يكن تسعين هكذا $\frac{1}{9}$
 واقسم على ذلك ولو قبل بسم سبعة وستة
 وعشرين فحل المسمى الى اثنين وثلاثة عشر
 وضمها هكذا $\frac{1}{13}$ واقسم السبعة على
 الاثنين بجزع ثلاثة وينكسر واحد فارسمه
 على الاثنين والثلاثة الخارجة على الثلاثة
 عشر هكذا $\frac{1}{13}$ بكر لحوان ثلاثة اجزاء
 من ثلاثة عشر جزاء الواحد ونصف جزء
 من الثلاثة عشر ولو قبل بسم ثلثين من مائة
 وثلاثة واربعين فحلها الى واحد عشر وثلاثة
 عشر وضمها هكذا $\frac{1}{13}$ واقسم الثلاثين