

اشد عشره

و كجزء من احدى عشر جزءا من جزء من
 ثلاثه عشر جزءا من الواحد وكنصف
 جزء من سبعة عشر جزءا من الواحد
 و كسدس عشر من سبعة عشر وكنصف
 بالواو من اسمين او اكثر كمنصف
 وثلث وجزء من احدى عشر وجزء
 من ثلاثه عشر جزءا من الواحد
 وكنصف وجزء من سبعة عشر جزءا
 من الواحد او كمنصف وجزء من سبعة
 عشر جزءا من الواحد وكنصف وجزء
 من سبعة عشر جزءا من الواحد وكنصف
 و سدس و سبعة عشر **فصل** يخرج الكسر
 عبارة عن اقل عدد يصح منه ذلك
 الكسر فخرج المفرد عدد فيه من
 الاعداد تقدر ما في الواحد من اثنان
 الكسر المفرد ذلك امثال ذلك للمفرد فخرج
 النصف اثنان لان فيه احدى عشر
 و ذلك

و ذلك تقدر ما في الواحد من الانفصاف
 و يخرج الجزء من احدى عشر كذلك
 و يخرج المكرر عن المفرد فخرج
 الثلثين ثلاثة و يخرج ثلاثة اجزاء
 من احدى عشر هو واحد عشر و يخرج
 المضاف ما يحصل من ضرب مخرج
 المضاف اليه ان كان من اسمين فخرج
 خمس الخمسة ستة و عشر و
 لانه ما ضرب خمسة في خمسة وخرج
 نصف السدس اثناعشر و هي
 كما صدر من ضرب اثنين مخرج
 النصف في مخرج السدس و يخرج
 سدس الثمن ثمانية واربعين
 لانه ما ضرب مخرج السدس في
 الثمن و ان كان اكثر من اسمين فاقرب
 مخرج تلك الاسماء منها في بقص
 فلو قيل كم مخرج سدس ثمن السبع

و يخرج المنة

الكسر المفرد