

حكمها كما عرفت يكن اضلاع اكبرها ثلثة واربعة اثنيثيات واضلاع
 اصغرها ثلثة وثلث اثنيثيات وكلها موجودة في الاكبر فاما اذا كان
 ولو كانا سبعة وعشرين وستة عشر فكان اضلاع احدهما ثلث
 ثلاثيات واضلاع احدهما ثلث الاربعة اثنيثيات والاصغر
 بين اضلع من احدهما وضلع من الاخر فثباتان ولو كان ثمانية وثلثين
 وثمانية وربعين فاضلاع اصغرهما ثلثان وثلثة عشر واضلاع
 الاكبر ثلثة واربعة اثنيثيات فضلع من كل منهما ثلثان فهما متوافقان
 بالنصف ولو كانا اربعة وستين وستة وستين فالثبت
 بين اضلاعها ثلثان وثلثة فاضرب احدهما في الاخر يكون الموافقة
 بالسدس ولو كانا ستة وستين ومائة وعشرين فالثبت
 ثلثة وثلث اثنيثيات والموافقة بينهما ثلث الثمن وعلى هذا
 فقدر **قوله** ويكاد اي فثباتا المقوم عليه الثلثة على الثلثة ثم المقوم
 عليه الثلث على مائة ويكاد **قوله** العا دله اي المفعولها من عدده اذا
 افناه **قوله** وابق واضواي في اي مرتبة من مراتب الفتم والبقير
 الخارج من القتم في هذا كذا لانه غير مراد لنفسه بل اعلم المكر
 اي الباق والمفهوم عليه **قوله** وهو الكسور الثلثة المشهور وهي النصف
 وبها كبر ياتم الثلث ثم الربع ثم الخمس ثم السدس ثم السبع
 ثم الثمن ثم التسع ثم العشر وعاشريهم الجزء وهو اعلم لانه
 يعتبر به عن المنطق وعن الاصم كالأصم من السدس فانه يقال فيرس
 وجزء من ستة **قوله** اما مفود وهو ما يكون على امام واعداي مخج
 واصل **قوله** او مكر وهو ايضا ما يكون على امام واحده لكن يكون صورة

في قوله ويكاد اي فثباتا المقوم عليه الثلثة على الثلثة ثم المقوم عليه الثلث على مائة ويكاد اي فثباتا المقوم عليه الثلث على مائة ويكاد اي فثباتا المقوم عليه الثلث على مائة

متعددة

متعددة ومكثرة بخلاف صورة المفرد ولا يذهب عليه ان المكر
 يخرج في جميع اقسام الكسوفه فسي برأت وجد مقابلا لاسم
 ليس على ما ينبغي فذكر **قوله** او مضاف ويسمى ايضا المبعث وهو
 ما يأنف من المفرد بحيث يضاف الاول للثاني والثاني للثالث فيكون
 وهو نوعان متصل ومنفصل فان بلغت مفردة متتاب وتوالت
 مفاهاها على نظم الطبيعة كنصف ثلثة ارباع فمضل والاشمطع
 كثلث ربع ثلثة اعماس وثلثة اربعة اعماس ستة اسباع وثلثة
 خمس اربعة اسباع ومثل الكتاب من هذا القبيل والاصح ان مثال
 المكر من المضاف ايضا واعلم ان من اقسام الكسور المشتمل وهو
 ما اخرج بعضه باداة الاستثناء وهو نوعان ايضا متصل ومنقطع
 فان كان ما بعد الادوات مضافا لقبلها في المعنى متصل اوله الواحد
 فنقطع فاذا قيل ثلثان الاربعا ان اربعة ارباع الثلثي كان متصلا
 وكان نصفها وان اربعة ارباع الواحد كان منقطعا وكان رعا وسوا
 وينبغي ان يكثر سببها في الوضوح فلو عين المنصل بصد والمنقطع بقاف
 كان حسنا **قوله** وجزء من احد عشر من جزء من ثلث عشر يوافق
 المفرد واما مثال المكر فثلثة اجزاء من احد عشر من جزء من ثلثة
 عشر **قوله** او معطوف وهو ايضا نوعان منسب ومختلف فان
 كان المعطوف وجزءه لما قبل من الكسر فهو منسب وهو ما يتألف
 من المفرد ويجوز الالف الاسبق وبوظف عليه الثلثة منسوب بالاسم
 الواحد مقام الاول كان يقال ثلث ونصف ثلث فان تألف من
 ثلثة عطف الثلثة منسوب بالاسم الواحد من مقام الثاني واسم