

وهو ثلث ونسب ثلث الاسم الواحد من مقام الثاني وهو خمس
 ونسب الخمس الى اتم الواحد من مقام الاول وهو ثلث ونصف ثلث
 خمس من ثلث والمبعض ثلث من الخمس المفرد بحيث يضاف الكسر
 الاول من ثلث الكسر الثاني ويضاف الكسر الثاني من ثلث الكسر
 يفعل هكذا الى ان يضاف الثامن الى العاشر وهو قسما متصل
 ومنقطع فان بلغت مفردة منهاها بان صار على كل امام اقل
 من واحد فذلك غاية ما ينتهي اليه ذلك الكسر بالزيادة لا يبي
 بعده الا العجيح وتوالت مقامها على النظم الطبيعي بان ترتب
 بلا فاصل متصل وذلك كخمس ثلثي ثلاثة ارباع فان
 مفردة قد بلغت منهاها اذ لم يبق بعد لمخمس من مقامه الا العجيح
 وكذلك الثلثان والثلثة ارباع وتوالت مقامها على النظم
 الطبيعي المنصف فالثلث فالربيع والارباع فقد الشيطان او
 احدهما فنقطع وذلك كثلث وربع ثلاثة ارباع فقد كسر
 الاول فانه لم تبلغ مفرداته منهاها اذ منتهى الاول ثلثة ثلثة
 ثلاثة ارباع والثلث اربعة ارباع وكشلت اربعة ارباع
 ستة اسباع فقد كسر ثلثي الثاني فانه لم تنزل مقامه على النظم
 الطبيعي لسقوط مقام الربيع والثلثي وكشلت خمس اربعة
 اسباع فقد اشترطين معا فانه لم تبلغ مفرداته منهاها ولم تنزل
 مقامه وتوضع المبعض الى يرسم كالمستسب مفصلا بين
 مقامه

مطلب مبعض

مقامه وما عليها بحيث واحد مجزأ في الصورة عنه أي عن المنسب
 بالتمسك طيب بين مقاربه صورة المثال الاول المتصل وهو
 ثلثي ثلاثة ارباع هكذا $\frac{1}{3} \frac{2}{3}$ وصورة المثال الثاني
 المنقطع وهو ثلث ربع ثلاثة ارباع هكذا $\frac{1}{3} \frac{2}{3} \frac{1}{3}$
 وصورة المثال الثالث المنقطع ايضا وهو ثلث اربعة ارباع
 ستة اسباع هكذا $\frac{1}{3} \frac{2}{3} \frac{1}{3} \frac{2}{3}$ وصورة المثال الرابع
 المنقطع ايضا وهو ثلث خمس اربعة اسباع هكذا $\frac{1}{3} \frac{2}{3} \frac{1}{3} \frac{2}{3} \frac{1}{3}$
 وقدس على ذلك والمستثنى ما اخرج بعضه منه مادة الاجتناف
 كثير وسوى والا وهو ايضا كالمبعض قسما متصل ومنقطع
 فما وجد بعد الاداة المستثنى فيها ان اضيف الى ما قبلها في معنى
 متصل او اضيف الى الواحد العجيح فنقطع حتى مثال ثلثي
 غير ربع وفي نسخة الارباع اربعة ارباع الثلثين متصل
 اي وكشلت متصل لافادة معنى ما وجد الامة الى ما قبلها اذ قصد
 غير ربعها والمعنى نصف لانه كما في من كثلثي بعد اخرج ربعها
 وهو الثلثين او قصد ربع الواحد العجيح فنقطع اي والمستثنى
 منقطع والمعنى ربع ويسد لان كما في من كثلثي بعد اخرج ربع
 الواحد منها ربع ويسد وينبغي وضع صا على المتصل وقاف
 على المنقطع ليعرف لمراد منها والختلف ما نالت من احد الانواع
 الاربعة وهي المفرد والمنسب والمبعض والمستثنى او من اكثر

مطلب المستثنى
 ١
 ٢
 ٣
 ٤
 ٥
 ٦
 ٧
 ٨
 ٩
 ١٠
 ١١
 ١٢
 ١٣
 ١٤
 ١٥
 ١٦
 ١٧
 ١٨
 ١٩
 ٢٠

مطلب الختام