

نسبة المزيد منها على الاول الى الثالث وينقص من المال الجوهل في كل مرة في كل زيادة
 بقدر نسبة المنقص منها من الالف الى الثالث في كل طرح من الخارج بذلك النسبة
 في صورة الزيادة او يزيد عليها بقدرها في صورة المنقص حصل المال الجوهل في مقام
 المم وهذا نسبة الدرهمين المزددين على المسطح من العدد الثالث حتى فاذ التمت
 العواس غير نقص كان الخارج سبعة عشر وسبقاً فاذ استقطبت منه خمس كان الالف
 ما ذكره في المثال الثاني في نسبة الدرهمين المنقوصين من البسط من العدد الثالث
 ربع فاذ عملت العمل المنقسم خرج المالم ثلاثة عشر وخمسة اشباع فاذ اردت عليه
 ربع حصل سبعة عشر وسبع كالاول وقيل وينبغي ان يتفطن لبريقه وهي انك
 لا تقصص لنقص الدرهم ولا لزيادةها على البسط في الالف بل اوضها كما هو مرسوم فاذا
 كالت العمل فراع نسبة زيادتها ونقصها من الثالث وافعل ما تقدم وتوض ما
 جمع ثلثة الدرهمين والدرهمين فكان عشرة ثم هو ثلثة الدرهمين منفي الدرهمان
 متبقيان فان شئت فرد الدرهم على العشرة ثم اطرح الدرهمين من المجمع بل ثلث المالم
 وربعه تسعة وان شئت فكل نقص الثلث وهو درهمين من الدرهمين الزايفين على
 الربع فنقص الثلث كالمثل وبعث الربع مزيداً عليه وهو ثلث ثم اطرح الدرهم الباقي
 من الدرهمين المنقصين الاربعة فوجد الدرهم الكسور الثلث منها من العشرة المائتة
 يبقى ثلث المالم وربعه تسعة فكانه قيل ما ثلثة وربعه تسعة فالقائم ثلثي عشر
 والبسط سبعة كما مر فاصرب الالف في العشرة واقتسم الحاصل وهو مائة ومائتين
 على السبعة يخرج المالم المطلوب وهو سبعة عشر وثلثة اشباع والاحتكام والبيع
 ولو قيل مال زيد عليه نصفه وثلثه فكله **عشره** كره في القامر الجاهل المنصت
 والثلث ستة والبسط احد عشر له القام و نصفه خمسة فاذ اردت انما على القام
 بلغ احد عشر فهي البسط ونسبته الى السبعة كنسبة العشرة الى الجوهل فاقسم
 مسطح الواسطتين وهو تنول على الطرفين المعلوم وقوله احد عشر يخرج الجوهل
فالجوهل خمسة وخمسة اجزاء من احد عشر جزء من درهم وهذا اذ اردت عليه ثلثه وهو
 واحد وتسعة اجزاء كان المجمع عشرة بمانه البسط الخمسة وخمسة اجزاء الجوهل من
 احد عشر تنول جزءاً والواحد الصحيح منها احد عشر فان زدت على الثلثين ثلثها

فان قيل ما هو المقصود من هذا
 في قوله فكله عشره كره في القامر الجاهل المنصت

وهو عشرون وثلثمائة وهو ثلثون كان المجمع ما يتجزؤ وعشرة اجزاء من
 احد عشر ابي عشرة **ولو قيل مال زيد عليه ثلثه وخمسة فكان عشرة** كره في
فالقام خمسة والبسط اثناعشر لانك اذا زدت على القام ثلثه وهو خمسة
 وخمسة وهو ثلثان كان الحاصل اثنى عشر فهو البسط ونسبته الى اربعة القام
 كنسبة العشرة الموزونة الى الجوهل فاقسم على الالف عشر مسطح الواسطتين
 وهو خمسون يخرج اربعة وعشرين **فالطلب اربعة وسبعين** فهذا اذ اردت
 عليه ثلثه وخمسة وحسابها واحد واربع اسداس حصل عشرة بمانه البسط الاربعة
 وتسعون اسداساً خمسة وعشرون سدساً والواحد منها ستة فاذ اردت عليها ثلثها
 وخمسة اها وها عشرة كان المجمع ستين سدساً واذ اردت عشرة **ولو قيل مال زيد**
عليه وثلثاه ودرهمين فكان عشرون كره في القام ثلثة والبسط ثمانية
 يرجع الى مال زيد عليه ثلثه وثلثاه فكان تسعة في القام **ثلاثة والبسط ثمانية**
 لانك اذا زدت على القام ثلثه وهو ثلثة وثلثه وها اثنان بلغ ثمانية فهي البسط
 ونسبته الى الثلاثة القام تسعة التسعة الموزونة الى الجوهل فاقسم مسطح الواسطتين
 وهو ستم وعشرون على الطرفين المعلوم وهو ثمانية يخرج ثلثة وثلثة اشباع
فالطلب ثلثة وثلثة اشباع فهذا اذ اردت عليه ثلثه وثلثاه وهو
 اثنان والبقية ومائة واذ اردت على المجمع وهو تسعة درهم بلغ عشرة بمانه البسط الثلاثة
 وثلثة اشباع اثنان سبعة وعشرون مائة والواحد منها ثمانية فاذ اردت عليها
 ثلثها وثلثيها وها ثمانية عشر والدرهم وهو مائة حصل ثلثون مائة ولا يبقى عليك
 الا درهمين الحليين اعداد العشرة على حالها بالبرهان المتقدم ذكره ولو قيل مال ثلثه
 وثلث ثلثي ثلثه ثلث درهم كالمالم فالقام سبعة وعشرون والبسط خمسة والعشرون
 ثلث لان ثلث ثلث القام ثلثة وثلث ثلثه اثنان فالجوهل خمسة وقوله القامر
 بعثت مال الجاهل من ثلث ثلثه **ومن ثلث ثلثي ثلث درهم**
فيها ثلثها المصا هذه قضيت في كل حال هذا المالم قبل التقسيم
 ولو قيل مال جمع خمس خمس الى خمس خمس خمس فكان خمس درهم في القام وخمسة
 وعشرون والبسط سبعة فالجوهل سبعة وثلثة اشباع وهو جواب قول القائل

فان قيل ما هو المقصود من هذا
 في قوله فكله عشره كره في القامر الجاهل المنصت

فان قيل ما هو المقصود من هذا
 في قوله فكله عشره كره في القامر الجاهل المنصت