وثلاثة عشر طاعا خارجة من ضرب ما تحت الاول في الثلث واجمع الخارج الى ما تحت الثالث
وعشرة خارجة من ضرب ما تحت الثالثة في الرابع واجمع الخارج الى ما تحت الرابع و
ثلث خروتة ومن انقسم عليهم خروتة مفرق منزلة

3	2	8	12	4	100	50	
0	0	0	0	0	0.26	16	زوجة
1	1	2	1	3	0.16	15	ام
2	0	4	2	1	0.23	12	ابنا
2	0	6	2	1	0.23	1عر	ابنا
1	1	2	1	3	0.11	07	لشقا

وانظر بقية امثلة انواع الاموال الاثني عشر
الفن تفرع عدد يمكن اجزا ابيكية اخر المحاصفة
من شيء هذا الكبير على ارجوزة المسماة
باجتماع الهغاب في معرفة الجمع بالجبر والحساب

وقد استوعبت فيه كلما يحتاج اليه في الاعمال وكيفية كتب الكسور الخارجة بلا كيفية
التي من الامور المهمة التي يجمعها اهل هذا الفن فليس ـــــ ان لا اول اعلم ان الفا
مع اذا لم يستعمل في تفسير الاية مثل الفقيه مثل المركب تكون الكسور الخارجة لديه في القسمة
مجهولة لاسيما اذا كثر مكم او كان فيها جزء اسم والاسم الى مع فنه فرقها بعرضهم حصة مجهولة
الا مع كسور كل واحد من الورثة على الاعم حالها من لم صعيم تعجيز كما بين في المعهد الي
ثم نسبه الى الكسور او الى كسور اخرى مع وفق عدد من بها نعمل المعهود عند اهل الحساب
في باب الفرائض ومتفرض مشتق عظيمة الخلاف في استعمال الفرض كسور كل واحد على الاجزاء
والعمل في وكسور مجهولة الى ما فيها من اجزاء معين محيط تقع بها الجملة عليه
كعلوس او خرربيب او طابع القصب التي تقسم بها الارض يجمع لهم لكان مواه تضرب بها
ذلك الكسور في عدد الاجزاء الصغير الصحيحة الكافية في الواحد الصحيح الذي اخذ منه ذلك الكسر
وتقسم الخارج على الحد ذلك الكسر فقط لان المضروب فيه عدد صحيح واما هذا لا يكون الا
واحدا مقدرا لغنيمة والواحد اقسم لذا يخرج لكم من القسمة على الجملة ما فيه من الاجزاء
الصحيحة مع كسور من منها ان كان يحتاج القسمة كسور مثالـــــ ان ولي ما اذا مات
رجل من المثقي عن زوجة واد وثلاث اخوات لاب وانحصر من المناسخة القسمة
التي الكتبة التي جمع اليها القاسم مسائلهم من تسعة وثلاثين لاجل العول والا فاصلها
مركبة من ثلاثة عشر وثلاثة اجمعا تلك القسمة بعدما علم الامام المذكور بعد

فريد

ثم اطرح اضعف ما بين كل واحد في العشر واقسم الخارج على الامام لكل فرد يخرج للزوجة
مثقالان واربعة اجزاء من مثقال واحد مقسوم على ثلاثة عشر جزءا وللام مثقالان
وتسعة اجزاء من المثقال المقسوم على ثلاثة عشر جزءا ولكل واحد من الاخوات الثلاث
مثقالان وجزء او ثلثا جزء من اجزاء الثلاثة عشر التي قسم عليها المثقال فانظم

3	13	15	39	
0	0عر	02	09	زوجة
0	07	01	06	ام
2	00	02	08	اخت
2	00	02	08	اخت
2	00	02	08	اخت

عليهم في تلك الكسور مثقال الواحد هكذا
ثم قال فخذ كل واحد منهم لا نعرف هذه الكسور الا
التي خرجت في ما صح من كم فيها من
الفلوس الجديدة التي يتعاملها في الوقت
ان تضرب مجموع كل واحد منهم في عدد الاجزاء الصغيرة 1 2
الصحيحة الكافية في الواحد الذي اخترت منه تلك الكسور وهي ستون وتسعة ماية فلس جديد
فيجمع بسط التي جئت مع العدد المضروب فيه منزلة $\frac{4}{13}$ في 60 ولم يضرب بسط الكسر وهو ما
فوقها ما فيه بسط الصحيح الذي هو نفسه فيقسم الخارج على امام الكسر فقط فيخرج من ذلك
خمسة وتسعون فلسا جديدا وطبلة وخمسة اجزاء من فلس واحد مقسوم على ثلاثة
عشر جزءا واذا قسم عدد تلك الفلوس الجديدة على اربعة وعشرين جزءا في فلوس الموزونة
الجديدة يخرج منها اثنا عشر موزونة وسبعة افلس جديدة فيجمع عدد الكتابة مع اجزاء
الفلوس الشابقة ثم يضع كسر الام مع المضروب فيه منزلة $\frac{9}{13}$ في 60 ولم يضرب بسط
اخر بمكة في بسط الاخر ايضا ويقسم الخارج على امام الكسر فقط فيخرج لها ستة عشر وحمسة
ماية فلس جديد واثنا عشر جزءا من فلس واحد مقسوم على ثلاثة عشر جزءا وهو
الفلوس الصحيحة اذا قسمت على اربعة وعشرين فلوس الموزونة اخرى وعشرون موزونة
واثنا عشر فلسا فيجمع في الكتابة اجزاء الفلوس الشابقة ثم يضع كسر الاخرى
للاخوات الثلاث مع المضروب فيه منزلة $\frac{2}{3}\frac{0}{13}$ في 960 ثم جمع بسط ذلك الكسر
المبهم الذي هو اثنان في بسط الصحيح الذي هو نفسه ويقسم الخارج على امام الكسر فقط
فيخرج لكل واحدة من الاخوات تسعة وادبعون فلسا جديدا وثلاثة اجزاء من فلس

Copyright © King Saud University