

على اضلاع القيراط يكون ميراثا من الثلاثة نصف قيراط
 وعشرون عشر قيراط ثم اثنان سهمها في الدائفة وهي
 ثلثه واما الاربعة من الثانية لاضلاع الثلاثة في الثلاثة
 من قيراط واحد وعشرون قيراطا ونصه
 عشر عشر قيراطا واما التي هي في الثانية وحده في
 الثلاثة والدائفة فاضرب سهمها في الثانية في واحد
 ثم في العشرين ثم في الاربعة واقسم على الاضلاع يكون
 ميراثا منها عشرون قيراط ثم اثنان سهمها من الثلاثة
 في الثلاثة عشر ثم في الاربعة واقسم على الاضلاع
 يكون ميراثا منها نصف قيراط وعشرون عشر قيراط
 الدائفة في الثلاثة والثمانية واقسم على الاضلاع
 عشرون قيراط وعشرون عشر قيراطا ونصف عشر قيراط
 ويقال في ذلك وبالبدن في التوفيق فبقيتها من
 اضلاعها ان القيراط قد يكون عدوا اول قيراط يكون
 القسمة على جملته وتكون القسمة التي يلفظ الجزية
 الثاني قد يكون الميراثا من احد السهام فقط كالاب
 والازواج الثلاثة في الكمال المذكور فلا يخلو
 هذه القاعدة في تقسيم الثالث لا يخلو سلف
 الخاضع اليه فبها يصح جميع السور فانه يكون به
 امتحان صحة تقسيمه فانه يجمع ما تقصلا وتفاضل
 بالمحتمل الضعيف التركيب فان سواه صحيح العمل والافلا

لم تقصلا بالاشقين من الاولى
 ثمة واما الاربعة من الثانية لاضلاع الثلاثة في الثلاثة
 من قيراط واحد وعشرون قيراطا ونصه
 عشر عشر قيراطا واما التي هي في الثانية وحده في
 الثلاثة والدائفة فاضرب سهمها في الثانية في واحد
 ثم في العشرين ثم في الاربعة واقسم على الاضلاع يكون
 ميراثا منها عشرون قيراط ثم اثنان سهمها من الثلاثة
 في الثلاثة عشر ثم في الاربعة واقسم على الاضلاع
 يكون ميراثا منها نصف قيراط وعشرون عشر قيراط
 الدائفة في الثلاثة والثمانية واقسم على الاضلاع
 عشرون قيراط وعشرون عشر قيراطا ونصف عشر قيراط
 ويقال في ذلك وبالبدن في التوفيق فبقيتها من
 اضلاعها ان القيراط قد يكون عدوا اول قيراط يكون
 القسمة على جملته وتكون القسمة التي يلفظ الجزية
 الثاني قد يكون الميراثا من احد السهام فقط كالاب
 والازواج الثلاثة في الكمال المذكور فلا يخلو
 هذه القاعدة في تقسيم الثالث لا يخلو سلف
 الخاضع اليه فبها يصح جميع السور فانه يكون به
 امتحان صحة تقسيمه فانه يجمع ما تقصلا وتفاضل
 بالمحتمل الضعيف التركيب فان سواه صحيح العمل والافلا

ولكن

ولكن ان تستقر بالامتحان من وجه افرو هو ان تثبت
 الحواصير من الضرب قبل القسمة على القيراط ثم يجمعها
 فان سادس وجوبها جملة السهام التي لذلك الوارث
 من العدد الذي صحته منه المسألة بالعلم والافلا
 الرابع قد يحتاج في بعض المواضع الى تطويل العمارق
 عن الكسور في سهولة الجمع عند الامتحان وان
 امكن المعية عنه باضرب كقولنا فيها سبق ثلثه
 اذ سادس وثلثه خمس فلان اضره ثلثان الخاضع
 قد ينقسم بضرب بعض الكوثر على مسالته فيكون له
 ميراث من تلك المسئلة فاضربه في جز سهمها من ذلك
 الضعيف المنقسم وراعي ما سبق السادس وقد
 لا يكون القيراط الذي صحته منه المسئلة قيراط
 صحيح فخرج المسئلة في خرج الكسر الذي يظهر
 في القيراط في ابلغ فكانه العدد الذي صحته المسائل
 في قيراطه وراعي ما سبق في التقصير من الكسور
 والقسمة على القيراط او اضلاعه لولا الكسر الا ذلك
 تزيد ضرب ما كنت تقصمه على القيراط او اضلاعه
 لولا الكسر في خرج الكسر الذي يفرقت فيه المسئلة
 ولقد ذكرنا لا يوضح ما سبق وهو ان يخلو رجل
 ابوين وانتمين ثم يموت الام من زوج وبنت
 ابوه وجمالا ابه والبنت في الاولى وعن عمه الاولى
 من بنته والثانية من ثمانية عشر ونصف البنت

تولم عند الامتحان انك عند
 التقصير في القسمة يجمع ما تحت
 صفة وتقسيمه من اهلها
 كالمثال المذكور في
 المذكرة ان فاذ اخذت هذه
 الثلثين والاربع لا يمكن لامتحان
 الضلع العشر عليهم اعم

قد مرنا ان الكسر
 على صفة القيراط
 وان الكسور في الثانية
 او ثلثها او خمسها
 او سبعة اى على
 الثانية فنقول في
 العدد وكذا في
 الكسور التي في
 الكسور التي في
 الكسور التي في
 الكسور التي في