

تحصل الجامعة في المثال ادق الكسور ثلث مروج سدس
 ثمن وهو الاخير ومخرجه فاجم مت ضرب ثلاثة ثمن
 اربعة والحاصل في ستة والحاصل في ثمانية وذلك خمسين
 وستة وسبعون وهو قدر القيراط فا ضرب ذلك
 في اربعة وعشرين يحصل ثلاثة عشر الفا وثمان مائة
 واربع وعشرون وهو الجامعة فاذا اردت ان تعرف
 سهام كل وارث فانظر ما حقه له من القيراط واضرب
 ذلك في قدر القيراط يخرج جملة سهامه في الاول له
 عشر وثم قيراطا فا ضرب القشر في خمسين وستة
 وسبعين يخرج له احد عشر الفا وخمسين وستة
 وذلك قدر القيراط من الجامعة فزد على ذلك نصف
 القيراط وسدسه يجتمع له احد عشر الفا وتسعين
 واربعه وذلك جملة سهامه من الجامعة وقس على
 ذلك غيره واذا اردت معرفة الجامعة فاجمع ما في
 الاقواس العرضية بكت ذلك قدر الجامعة فتعلم
 بذلك صحتها والله اعلم **وهنا جواب الاول**
 اذا كانت العريضة مذكورة بين يابها بهم فانك تثبت السهم
 كل وارث مكان رتبته في الحد ول وان حصل اشتراك
 في الاسماء فانك تميز كل واحد منهم بعلامة او وصف
 كان وجد ثلاثة كل منهم اسمه محمد مثلا **الثانية**
 قد يكون القيراط الكسور في قيراط المسئلة او في جزئها
 كسرها فاذ حصل ذلك فاعرفه فخرج ما وجد من الكسور واضرب
 في صحيح المسئلة وفي سهام كل وارث وافعل كما تقدم
الثالثة قد يكون القيراط من الحد وان كان ثانيا
 والارباب والفتاوى ونحو ذلك فلا تخلوا ما ان تكون
 اربعة

اربعة وعشرين او اقل او اكثر فان كانت اربعة وعشرين
 فاجمعها حكم القيراط وطريقه ان تقسم المسئلة على عدد
 القيراط فيخرج جزء السهم فا تقسم عليه سهام كل وارث
 يخرج ما يخصه وان كانت القيراط اكثر من اربعة وعشرين
 فان ان يكون مصحح المسئلة اكثر من القيراط او في مثلها
 او اقل فان كان اكثر فاجمع ما اسبق من قسستها على
 القيراط وقسمة سهام كل وارث على الخارج وان كان مثل
 القيراط فالانصاف في مقدار سهم السهام فان طابف عدد
 نصيب كل وارث في جواب الجواب بعد وسهامه من الصحيح
 فالنتيجة صحيح الاقل ولا يحتاج جيزا في جدول وان
 كان الصحيح اقل من القيراط فاقسم مقدار القيراط عليه وما
 يخرج اضربه في نصيب كل وارث واقبل حاصله ما احاط
 به الجيب فان ساواه فالعمل صحيح والاقل ولا يحتاج في
 هذه الحالة الى الجدول **وهذا الرابع** في بيان قسمة
 العمل بهذا الجدول وهو ان المثال المذكور لو قسناه بالعمل
 لكان قيراط المسئلة خمسين وستة وسبعين وافضل
 ثمانية وستة واربع وثلاثة وكان الخارج للوارث
 الاول عشر قيراط وخمسة اثمان قيراط وثلاثة ثمن
 قيراط وثلاثة اثمان قيراط وسدس ثمن
 قيراط وربع سدس ثمن قيراط ولتدريج قيراط ونصف
 قيراط وخمسة اثمان ثمن قيراط والخامس قيراط
 وثلث قيراط ونصف ثمن قيراط وثلاثة ثمن
 ارباع سدس ثمن قيراط وكان صورة
 العمل هكذا