

من الاصل وهو ثلث يكن ثلث ثلث اي تسعا ولكل عام واحد من  
عددهم واصف الحاصل وهو خمس الى اسم نصيبهم من الاصل  
وهو نصف يكن خمس نصف اي عشر **وذا الطريق السهل غالبا**  
**ما يش مطرد في خط كل من بخط ينفرد** وذلك بان يسمى نصيبه  
من الاصل او من ثلثه من العول فما بدأ فهو نصيبه من المصحح  
ولا اضافة اذ لا فرق بين ينسب اليه وهذا هو السبب في افراد  
المنفرد بالذكر في ام وسبعة احوه لام وعشر شقيقات هي من  
سنة ونعول لسبعة وتضع من مائتي وخمسة واربعين سم  
لام سمها من مبلغ الاصل بالعول يكن سبعا فلها من المصحح  
سبعة وهو خمسة وثلاثون ولكل احوه واحد من عددهم يكن  
سبعا اصفه الى اسم نصيبهم من مبلغ الاصل وهو سبعا  
يكن سبع سبعين اي سبعى سبع وكل شقيقة واحد من  
عددهم يكن عشر اصفه الى اسم نصيبهم من السبعة وهو  
اربعه اسباع يكن عشر اربعة اسباع اي اربعة اسباع عشر  
اي اربعة اعشار سبع اي خمسى سبع وقس عليه **وكل ضرب**  
**متما** اي من طريق القيراط والشمية **قد يطلب بحسب ما يقع**  
السبب لكنه سكنه اللوزك اي بقدر ما **يبغيه** اي يطلبه  
من يقرب المعنى الى الفهم لان الفرضي قد يعبر عن الحظوظ  
بالقيراط والمخاطب لا يعرفها لكن يعرف الكسور المطلقة والعكس  
فيطلبه بتحويلها الى ما يعرفه فيقصد الفرضي في الحال **جانبه**  
**ومنهج التحويل** المذكور في كتب الحساب **من يدريه** اي يعلمه

يعمل

**يعمل به** في تحويل كل من الضربين الى الاخر **فانه لغنيه** عن العمل  
بقية وذلك بان يضرب بسط المحول في مقام المحول اليه  
وتقسم الخارج على مقام المحول فما كان فهو المطلوب **فلو قيل**  
اذا كان الحظ خمسة قراريط فكم يكون ثمنها فاضرب خمسة في  
مقام الثمن واقسم الخارج على مقام القيراط يخرج واحد وثلاثا  
والجواب ثمن وثلاثا ثمن ولو قيل اذا كان حمسا وسبعا فكم  
يكون قيراطا فاضرب خمس مقامها وسبعة اثني عشر في مقام  
القيراط واقسم الخارج على مقام الخمس والسبع يخرج ثمانية  
قراريط وخمس قيراط وخمس سبع قيراط وذلك هو  
الجواب ولو قيل اذا كان سبعة اجزا من احد عشر فكم يكون  
قيراطا فاضرب سبعة في مخرج القيراط واقسم الخارج على احد  
عشر يخرج خمسة عشر قيراطا وثلاثة اجزا من احد عشر  
جزا من القيراط وذلك هو الجواب **فصل** في بيان  
استخراج الحظوظ من التركة اذا كانت جزوا من عقار ونحوه  
**وان يختلف من عقار ونحوه مما لا يفد ربوزك او كيل او عدد جزا**  
مفرد او متعدد **افاجعل مقامه كاصل المسئلة بدل اي**  
ابتدا وبسطه اي المقام اقسمه على المصحح فان يصح قسمه  
عليه لم يخرج اي لم يتغير المقام عن حاله بل يكون هو المطلوب  
**وان تباين او توافق فاضرب مصححان باين او وفقه ان**  
وافق فيما اجتي اي اخيرا **اصلا** وهو المقام يحصل المطلوب  
**وما ضربت في المقام هو جزا التسم له فاضربه حقا لا بتغا**

ن  
م

Copyrighted material