

مثاله ما تدر على زوجين
ومعه اعم للزوجات
سهم وللاعم سبع
اصوب للزوجين اعم
فمعه زوج الا اعم
بعشره واصوب العشرة
المسحوم التي شبهت ابني
عشره للزوجات وسبعين
للاعم بن اربع عشر

فخذ من المائتين الواحدة وخمسة للناسين الزايل
واصوب جميع الوق في المواقه واسلك بذلك اربع الطرق
وخذ جميع العدد المبين هـ وضرب في الثاني ولا تبايع
فذا كجزء والسهم فاعلموا واحده عدت ان تنزع عنه
وضرب في لاضل الذي تاصلها واحص ما انضم وما اتصل
واقسمه فالقسر اذا صح هـ يعني الا اعم والفصح
اقول اذا كان الا تسار على فزيقون فقط وحفظت عدد الوق
الذي راينت سهاصها ووق الذي واقفه سهاصها وانظر في الوق
خلين المبنيين فان كان قما تلين فخذ احدهما وان كانا متساويين
فخذ الزايد منهما وان كانا متوافقين فاضرب وق احدهما في
جميع الاخر وان كانا متباينين فاضرب جميع احدهما في جميع
الاخر فالاصل في كل حالة من الحالات الاربع هو جزء سهم
المسئلة فاضرب به في اصلها ان لم تكن عادله وفي مبالغه
بالقول ان كانت عادله يحصل التصحيح وهو العدد الذي نصه
منه فاقسم المسئلة على الوقه كما سببته فالحفوظان اما قان
كام وخمس اخوات لام وخمس اعم او خمس عشرها وكام وعشرة
اخوات لام وخمس عشرها وجزء سهمها خمس في الصور الثلاثة ونصه
من ثلاثين والمتداخلان كام واربعه اخوات لام واربعه اعم
او اثني عشرها وجزء سهمها اربعه وبعشان من اربعه وعشرين والمتوا
فكان كام وخمس عشر اخلا كام وعشرة اعم او ثلاثين اخلا كام
وعشرة اعم او ثلاثين اعم والمتوافق فيها كما بين الحفوظين
بالخمس وجزء سهم كل صورة منها ثلاثون ونصه من مائة وثلاث
تين والمتباينان كام وثلاثة اخوة لام وعشرين او ستة اعم

وكام

وكام وستة اخوة لام وعشرين او ستة اعم جزء سهمها اربع
منها ستة ونصه من ستة وثلاثين فاقسم في كل صورة
ما صحت منه المسئلة على الوقه بان تضرب جزء سهم المسئلة
في نصيب كل فريق من اصل المسئلة وتقسيمها على عدد رؤس
ذلك الفريق فحصل نصيب كل وارث منه من جملة التصحيح
وان وقع الا ناسا على ثلاثة فرق او على اربعة فرق فانظر
بين كل فريق وسهاصه واحفظه عدد رؤس الفريق المبين
ووفق رؤس الموقوف ثم انظر ان كانت الحفوظات كلها متاخذ
فاحدها هو جزء والسهم وان كانت متداخلة فالجزء هو جزء السهم
وان كانت متباينة فاضرب بعضها في بعض فالاصل جزء
السهم وان كانت كلها متوافقة او مختلفة فانظر في الحفوظين
منها وخذ احدهما ان قانلا والآخرهما ان تناسا والاصل من ضرب
احدهما في وفق الاخران قان قان في جميعهما ان تباينتا فانظر
ما اخذته وبين الحفوظ ثالث وخذ احدهما والآخرها والاصل
من ضرب احدهما في وفق الاخر وفي كل على ما سبق فالماخوذ
ثانيا هو جزء سهم المسئلة ان كانت الحفوظات ثلاثة فان كانت
اربعه فانظر بين ما اخذته ثانيا وبين الحفوظ الرابع وخذ
احدهما والآخرها او مضرب احدهما في وفق الاخر او في
كله فجزء سهم المسئلة فاضرب به في اصلها الماخذ يحصل
التصحيح فلو خلق خمس جدان وخمس اخوة للام وخمس
اخوة لام وخمس جدان وعشرين اعم في سهمها عشرون
المتداخل ونصه من مائة وعشرين ولو خلق عشر جدان
وخمس عشر اخلا كام وخمس وعشرين اعم في سهمها مائة

1