قوله فان لم تنقسم سهام فريق منهم او اكثر فاضرب احد الفريقين في الآخر ثم ما اجتمع من الثالثة ثم ما اجتمع في اصل المسئلة كزوجتين وجدات وثلثة اخوة لام ومع اصلها من اثنى عشر للزوجتين الربع ثلثة وللجدات السدس سهمان وللاخوة لام الثلث اربعة وللاخ ما بقي والمسئلة من اثنين والجدات والاخوة فاضرب عدد الزوجتين واحد اثنان في عدد الجدات تكون عشرة ثم اضرب العشرة في ثلثة عدد الاخوة تكون ثلثين ثم اضرب الثلاثين في اصل المسئلة وهي اثنى عشر تكون ثلثمائة وستين ومنها تصح للزوجتين ثلثة في ثلثين تكون ستين وهذا الربع من الجميع لكل واحدة خمسة واربعون وللجدات سهمان في ثلثين تكون ستين لكل واحدة اثنا عشر وللاخوة اربعة في ثلثين تكون مائة وعشرين لكل واحد اربعون وللاخ ثلثة في ثلثين تكون تسعين لكل واحد اثنا عشر وللاخوات ثلثة في ثلثين تكون تسعين لكل واحدة ثلثون

قوله فان شئت الاختصار فانظر الى الاعداد اولا هل بينها وفق ام لا فان كان بينها وفق فاضرب وفق احدهما في الآخر ثم ما اجتمع في اصل المسئلة وهذا يسمى ضرب الوفق وسوف نمثل عليها وان لم يكن بينهما وفق فاضرب احدهما في الآخر ثم ما اجتمع في اصل المسئلة وهذا يسمى ضرب الجزء وسوف نمثل عليها ايضا مثاله زوجة واخوان لام وثلاث اخوات اصل المسئلة من اثنين للزوجة الربع سهم لا ينقسم عليها ولا على واحد من العددين الا على الواحد فاضرب اثنين في اربعة تكون ثمانية للزوجة سهمان ولكل اخ سهمان ولكل اخت سهمان فالمسئلة من ثمانية وهي مسئلة النصف وهذا يسمى ضرب الوفق لان بين الاثنين موافقة بالنصف واحد منهما وفق الاربعة واذا ضربت اثنين في اربعة تكون ثمانية وهذا يسمى ضرب الجزء لان الاثنين جزء من الاربعة واذا ضربت الاربعة في الاثنين تكون ثمانية وهذا يسمى المتداخل وهو ان يفنى الاكثر عن الاقل مرة واحدة كالاثنين يفنيان الاربعة مرة واحدة فاضرب اربعة في اثنين تكون ثمانية وهي مسئلة النصف ايضا

قوله وان كان احد العددين لا يفنى الآخر ولا يوافقه بوجه ما فاضرب احدهما في جميع الآخر ثم ما اجتمع في اصل المسئلة كاربع نسوة واخت وستة اعمام فالمسئلة من اربعة لان نصف احدهما لا يوافق الاربعة بالنصف فاضرب اثنين في اربعة تكون ثمانية وهي مسئلة النصف ثم اضرب ثمانية في جميع الاخ ما اجتمع في اصل المسئلة وهي اثنان وثلاثون ومنها تصح

قوله فان صححت المسئلة فاضرب كل سهام كل وارث في التركة فما اجتمع له فهو نصيبه وهذا ظاهر لا اشكال فيه وانما يستعمل هذا اذا لم تنقسم التركة على عدد ورثته فاما اذا انقسمت عليهم فلا حاجة الى هذا العمل بل يقسم التركة على عدد ورثته فما خرج لواحد فهو نصيبه مثاله في المسئلة الاولى وهي من اثنى عشر لكل واحد من الزوجتين ثلثة ولكل واحد من الجدات سهمان ولكل واحد من الاخوة لام اربعة ولكل واحد من الاخوات لام سهمان فاضرب اثنى عشر في ثلثمائة وستين تكون اربعة الاف وثلثمائة وعشرين فهي التركة فما خرج لكل واحد من الورثة فهو نصيبه وفي المسئلة الثانية وهي من اثنين لكل واحد من الاخ والاخت سهمان فاضرب اثنين في اثنى عشر تكون اربعة وعشرين فهي التركة فما خرج لكل واحد من الاخ والاخت فهو نصيبه

قوله وان لم تنقسم التركة على عدد ورثته فاضرب عدد رؤوس الورثة ان كان وفق بينهما فاضرب وفق احدهما في الآخر ثم ما اجتمع في اصل المسئلة وان لم يكن بينهما وفق فاضرب احدهما في الآخر ثم ما اجتمع في اصل المسئلة ثم انظر الى