

وارد الي الوفاق التتبع موافق **و** واضرب في الاصل فالنتيجة اذ
ان كان جنسا ولمذا واكثر مما فاحفظ و **ع** عند ابدال الهمزة
اقول اذا لم تقسم سهام كل فريق من اصل المسئلة
علي عدد روس فبقية من الورثة قسمة صحيحة
من غير كسر بان انكسر نصيب فريق او اكثر عليه
فاتبع ما رسم اي تابع الاثر الذي رسمه العباد
واطلب طريق الاختصار في العمل بالوقف وهو
طلب الموافقة بين سهام كل فريق وعدد روه
وبين روس الروس بعضها مع بعض فاضرب
في اصل المسئلة واعمال الوقف والضرب لان كل
مسئلة اذا ضربت روس فبقية بعضها في بعض
والحاصل في اصلها صح قسمتها من الحاصل
سواء كان فيها انكسار علي كل الفرق او علي
بعضها علي جهة التباين او التوافق او لم
يكن فيها انكسار فان لم يكن فيها انكسار
فتصح من اصلها ولا تحتاج الي ضرب كما

عرف

عرفت وان كان فيها انكسار فقد لا تحتاج الي ضرب
الروس في الروس كما اذا خلف خمس حبات وخمسة اخوة
لام وخمسة اعمام اصلها ستة للجدات الستين سهم
يباين عدد هن و للاخوة الثلث سهمان يباين عدد هم
والباقي ثلاثة للاعمام تباين عدد هم وروس الفرق
الثلاثة ستمائة وكل فريق تباينه سهامه فاضرب
عدد روس احد الفرق وهو خمسة في اصل المسئلة
وهو ستة فتصح من ثلاثين وتوضيت الروس
بعضها في بعض والحاصل في اصلها الصحت من
سبع مائة وخمسين واذا كانت المسئلة تصح
من عدد قليل فتصحيحها من عدد اكثر منه
خطا في الصناعة الحسابية فاذا سلك الحاسب
طريق الاختصار بالوقف والضرب جانبا لخطا
وذلك بان تنظر ان وقع الكسر علي فريق واحد وكات
السهام تباين روس الفرق المنكسر عليه كاتم
وخمسة اعمام فاضرب عدد روسه في اصل المسئلة
او في مبلغه بالعمول ان عالت يحصل المطلوب