

واما ان يكونا موافقين وهو ان يكون بينهما موافقة
 يجوز في الاجزاء كالاربع والستة فانهما موافقان بالضم
 واما ان يكونا متباينين وهو ان لا يكون بينهما موافقة
 يجوز في الاجزاء كالخمس والثمانية فاذا علم ذلك فمعرفة
 الانكسار على فرقين فقط وقد يكون على ثلاث فرق
 وقد يكون على اربعة ولا يخاف وزها وكل حال حكم انفس
 المص على بيان ما وقع الانكسار على فرقين فقط قال
فخذ من اهلنا ثلثين واحداه وحذ من اهلنا ثلثين والاربعين
واضرب جميع الوتر في الوتره واسكن يدك في الوتره
وحذ جميع العدد المياته واضرب يدك في الالف والاربعين
فان حذر السهم فاحفظه وحذ هديت ان تدبر عنه
واضرب في الاصل الذي يابله واحص ما نفعه وما تحصل
فاقسم فالقسم اذا قسمه يعرفه الهم والعضي
 اقله اذا كان الكسر على فرقين فقط وحفظت
 عدد الفرق الذي ياتئنه سهاه ووفق الفرق
 الذي وافقته سهاه فانظر في المحفوظين للثنين
 فان كان مقابلهين فخذ احدهما وان كان اثناسيين
 فخذ الذي يد منه وان كان متوافقين فاضرب ووفق
 احدهما في جميع الاجزاء وان كان متباينين فاضرب
 جميع اهلها في جميع الاجزاء الى اصل كل حال من
 اهل الان الاربع هو حذ وهو احد المتباينين والكر للثنين

وسطح

ووسطح ووفق احد المتوافقين في كامل الاخر وسطح به
امتابين وهو حذ السهم الواحد من اصل المسئلة الاربع
 سهاه بالمسئلة فاضربه فاصلها ان لم تكن عابله وفي
 ميلها بالقول ان كانت عابله يحصل التصحيح وهو له
 العدد الذي يصح منه قسم المسئلة فاضرب على الكورته
 تسببته فالخوفان اهلنا ثلاث كام وخمس اخوة الام
 اتمام وخمس عشر وتمام وعشرة اخوة الام وخمس عشر
 حذ عما جز سهاه الخمسة في القصور الثلاثة ونصرت
 ثلاثين والمنتاسيان كام واربعه اخوة الام واربعه اتمام
 اواني عشر عما جز سهاه الربعة ويصيحان من اربعة
 والمنتوافقان كام وخمس عشر اتمام وعشرة اتمام
 اتمام وثلاثين اتمام وعشرة اتمام اتمام اتمام
 والنتوافق فيها كل اهلين المحفوظين الخمس وجز سهاه كل صورة
 من منها ثلاثون وتصير من مائة وعشرين والمنتابيان كام
 وثلاثة اخوة الام وخمسين او ستة اتمام كام وستة اخوة
 الام وخمسين او ستة اتمام جز سهاه كل منهم سهاه ستة ووفق من
 ستة وثلاثين فاقم في كل صورة مما صحت من المسئلة على
 الوتره بان تضرب جز سهاه المسئلة في نصيب كل فريق
 من اصل المسئلة وتقسيم الحاصل على حذ وروى ذلك
 الفرق يحصل نصيب كل وارث منه من جملة التصحيح
 وان وقع الانكسار على ثلاث فرق او على اربع فرق

بين