

بان انكسار على كل من الفريقين او التزنييه وهو قوله وان ترى
الكسر على اجناس فانظر الفريق تباينه سهما من حفظه كامل الفريق
الذي توافقته سهما من تروده الي وفته وتحفظ وفته ثم تنظر في الحفظ
ظنين او في محفوظين من الحفظات فاحوالها مخصرة في اربعة اقسام
اما ان يكونا متماثلين وهما المتساويان الخمسة وخسة واما ان يكونا متساويين
ويبين وهو ان يكون اقلها جز والعراقيين من اكثرهما اي ينسب الي الاكثر
بالجدونية وكنصفه وثلاثة وعشرة ونصف منه وهذا يقسم المتقسمين
والغارية والمتاخرين يعبرون عنهما بالمتاخرين واما ان يكونا متساويين
فقيمين وهو ان يكون بينهما موافقة بحجرو من الاجزا كما اربعة والسته
فانها متوافقان بالنصف واما ان يكونا متباينين وهو ان لا يكون بينهما
موافقة بحجرو من الاجزا الخمسة والثمانية فاذا علمت ذلك فقه يكون الا
نكسا على فريقين فقط وقد يكون على ثلاثة فرق وقد يكون على اربعة
ولا يجاوزها ولكل حالة حكم اقتصر المصنف على بيان ما اذا وقع الانكسار على
فريقين فقط قال **خذ من المتساويين الزايد** واضرب جميع الوفق في الوفق
اسلك بذلك النهج الطريقي **واضرب جميع العدد الباقيين**
واضرب في الباقي ولا تداهن فذلك جزو السهم فاحفظها
واخذ رهديت ان تضمنت **واضرب به في الاصل الذي تاخذ**
وامس ما انتم وما حصله فالقسم اذ تصح **يعونه الاجم والعصم**
اقوله اذا كان الانكسار على فريقين فقط وحفظت عدد الفريقين الذي باينته سهما وهو الفريق
الذي وافقته سهما فانظر في الحفظين المتباينين فان كانا متماثلين
خذ لهما وان كانا متساويين خذ الزايد منهما وان كانا متوافقين

واضرب
اي من المتماثلين

بين الفريقين

واضرب وفق احد هما في الزايد منها وان كانا جميع الاخر وان كانا
متباينين فاضرب جميع احد هما في جميع الاخر فالجواب في كل حالة من
الحالات الاربعة وهو جزو سهم المسئلة فاضرب به في اصلها ان لم يكن
عابلا وفي مبلغه بالعدل ان كان عابلا يحصل التصحيح وهو العدد الذي
تصع منه المسئلة فاقسمه على الوتره كما سبق فيه فالحفظ طان المتماثلان
كام وخسة اخوة لام وخسة اعام وخسة عشر عموا كام وعشرة اخرى
لام وخسة عشر عموا جز وسهمها خمسة في الصور الثلاث وتصح من ثلاث
تين والمتساويان كام واربعة اخوة لام واربعة اعام او اثني عشر عموا
جز وسهمها اربعة وتصح من اربعة وعشرين والمتوافقان كام وخسة
عشر اخا لام وعشرة اعام او ثلاثين عموا كام وثلاثين اخا لام وعشرة
اعام او ثلثي عموا والتوافق فها كلها بين الحفظين بالنسب جزو سهم
كل منها ستة وثلاثون وتصح من مائة وثمانين والمتباينان كام وثلاثة اخوة
لام وعشرين او ستة اعام وكام وستة اخوة لام وعشرين او ستة اعام جزو سهم
كل منها ستة وتصح من ستة وثلاثين فاقسم في كل صورة ما صح منه
السلة على الوتره بان تضرب جزو سهم المسئلة في نصيب كل فريق من اصل
السئلة وينقسم الماصل على عدد روس ذلك الفريق يحصل نصيب كل
وارث منه من جزو التصحيح وان وقع الانكسار على ثلاثة فرق او على
اربعة فرق فانظر بين كل فريق وسهماه واحفظ عدد روس
الفريق المتباين ووفق روس الفريق او الموافق فانظر في الحفظات فان
كانت كلها متماثلة فاحدها جزو السهم وان كانت كلها متوافقة ان
تمتازة فانظر في محفوظين منها وخذ احداهما ان تماثلها واكثرها ان تما
سها والجواب من ضرب احد هما في وفق الاخران توافقا وفي جميعه ان
تبايناهم انظر بين ما اخذته وبين محفوظ ثالث وخذ احد هما او اكثر

مائل
١٥
١٤
١٣
١٢
١١
١٠
٩
٨
٧
٦
٥
٤
٣
٢
١
١٥
١٤
١٣
١٢
١١
١٠
٩
٨
٧
٦
٥
٤
٣
٢
١