المماثلة بين المسائل

ثم الانكسار يكون على فريق، وقد يكون على فريقين، قد يكون على ثلاثة، وأكثر ما يكون على أربع فرق، وإذا انكسر سهم فريقين تثبت رءوسهما، ثم بعد ذلك تنظر بين المثبتات، تنظر بينها بالنسب الأربع. النسب الأربع هي: المماثلة، والموافقة، والمداخلة، والمباينة. فلو قدرنا مثلا مسألتنا هذه أن الأخوات الشقائق ثلاث لهن الثلثان منكسر، والأخوات من الأم ثلاث لهن الثلث منكسر. أثبت رءوس الشقائق وأثبت رءوس الأخوات من الأم. نظرت بين المثبتات ثلاثة وثلاثة؛ مماثلة هذه مثل هذه، تكتفي بأحدهما؛ فتضرب ثلاثة في ثلاثة بتسعة. هذه تسمى المماثلة. المماثلة: تماثل العددين، تماثل الرءوس؛ بحيث لا يكون بعضها أكثر من بعض.