

والسبعين اثني عشر **قاعدة** كل عدد من متفاظين  
 نصف مجموعهما مفرد تجزئهما وتضرب نصف المجموع  
 في نفسه وتسقط من الخاصل مضروب نصف القائل  
 بينهما في نفسه مثالها اربعة وعشرون في ستة  
 وثلاثين فاسقط من التسعماية مضروب نصف القائل  
 في نفسه اعني ستة وثلاثين يبقى ثمانمائة واربعه  
 وستون **قاعدة** قد يسهل الضرب بان تنسب احد  
 المضروبين الى اول اعداد مرتبه فوقه وتأخذ ذلك  
 النسبة من الآخر وتبسط الماخوذة من جنس المنسوب  
 اليه والكسب يحسبه مثالها خمسة وعشرون في اثني  
 عشر وينسب الى اول المائيه بالربع وتأخذ ربع

الاثني

الاثني عشر وتبسط مائة وفي ثلثة عشر فربها  
 ثلثة وربع فالجواب ثلثمائة او ثلثمائة وخمسة  
 وعشرون **قاعدة** قد يسهل الضرب بان تضغف  
 احد المضروبين مرة فضاء عددا وتضغف الآخر  
 بعد ذلك وتضرب ما صار اليه احدهما في اطاق  
 اليه الآخر مثالها خمسة وعشرون في ستة عشر  
 فلو ضغف الاول مرتين وتضغف الثاني كذلك  
 الى ضرب اربعة في مائة وهو اظهر **تبصير** فان  
 تكررت المراتب وتشتب العمل فاستغن بالقلم  
 فان كان ضرب مفرد في غير كرت فارسمها ثم اضرب  
 المفرد بصورته في المرتبة الاولى وارسم لها