

عشر ضربا لثلاثة عشر **هكذا**  $\frac{13}{10}$  وبسط اللز  
 ماعني مقامه فبسط النصف واحد والثلاثة ارباع  
 ثلاثة والعش اربع عشرة عشر ودر كل مقام فوما  
 عشر **وهكذا الثالث** في المنتسب وهو ما تالف  
 من المزدوجين لا تغير الساتر ويصطف الثاني فيسويا  
 باسم الواحد في مقام الاول **وهكذا** او يفصل بين  
 المقامات وما عليها بخط واحد كسبعة اثار وثلاثة  
 اسباع عشر وضربها بسبع عشر ونصف سدس  
 سبع **هكذا**  $\frac{1837}{2671}$  وبسطه بضرب بسط  
 الاول في مقام الثاني وعمل بسط الثاني في حاصل  
 وضرب المجموع في مقام الثالث وعمل بسط الثالث  
 على الحاصل **وهكذا** الا ضرب في المثال ضرب بسبعة  
 في سبعة واحل عمل التسمية والاديين الحاصلة  
 الثلاثة واضرب الاثني عشر في المائة في السنة  
 واحل عمل الثلاثة والاثني عشر الحاصلة الخمسة  
 واضرب الثلاثة والسبعة عشر في المائة في الاثني عشر  
 واحل الواحد على الستين والاربعين والثلاثين

الحاصل

الحاصلة يتجمع ست مائة وستة ولاثون وهو بسط  
 المثال المذكور **والاربع** في المبصر وهو ما تالف  
 من المزدوجين بنسبة الاول الى الثاني والثاني  
 الى الثالث **وهكذا** او يوضع كالمنتسب لكن يتميز  
 عنه بالتنطيق بين مقاريديه وهو متصل ان  
 توالت مقامات عمل النسخ الطبيعي وتلفت معرفة  
 منتهاها كثلثي لثلاثة ارباع اربعة اقسام خمسة  
 اسداس وضورته **هكذا**  $\frac{141312}{210512}$   
 والاقمقطع وهو ما ان تتوالي مقاماته ولا  
 تتناهي مقاريديه كضف ثلث ثلاثة ارباع وضورته  
**هكذا**  $\frac{111111}{111111}$  واما ان نتناهي مقاريديه  
 ولاتتوالي مقاماته كضف ثلاثة ارباع **هكذا**  
 اسباع وهذه صورته  $\frac{71431}{71431}$  واما ان لا  
 ولا تملك ضفي اربعة اسباع وصورته **هكذا**  
**هكذا**  $\frac{111111}{111111}$  والطريق العام في بسطه ضرب ما  
 على المقامات بعضه في بعض في المثال الاخير اضرب  
 واحدا في اثنين والحاصل اربعة ارباع البسط اربعة

Copyrighted by King Saud University