من عشرى بكر شيا فيكون ماله عشرين غير شى فيكون مالعرو خمسة عشر وثلثا الاسدس
شى ومالزيد سبعة وخمسة اسباع وثلثى سبع وسدس سبع شى ويكون مالبشر
شيا واربع شى وباعتبار عشرة وسبعا الاسبع تمن شى وذلك اذا طرح من عشرة
ثمانية ارباع مالزيد يعادل احدهما بالاخر واعمل لكن الشى ثمانية **وان شئت** فاطرح
من عشرى بكر اربعة اخماس مالبشر لاعتبار التركيبى وذلك ثمانية واربعة اخماس
سبع الا اربعة اخماس سبع تمن شى وذلك يعدل المفروض له فاجبر وقابل لكن الشى
واربعة اخماس معادلا لثمانية واربعة اخماس سبع فهو ثمانية فاذا طرح من عشرى
بكر بقى لاثنا عشر **وان شئت** فاجعل المستثنى من ستة عشر بشر شيا فيكون ماله
ستة الا شيا ومال بكر ستة وخمسا واربعة اخماس شى ومالعرو ثلاثة عشر وخمسا
وثلثى خمس شى ويكون مالزيد شيا وثلثا وباعتبار ثمانية واربعة اخماس سبع الا ثلثى
خمس سبع شى وذلك بان تطرح من عشرة سبع مالعرو فاحدهما معادل للآخر
فاعمل لكن الشى ستة **وان شئت** فاطرح من ستة عشر بشر ثلاثة مالزيد بالاعتبار
التركيبى وذلك ستة وثلاثة اخماس سبع الاسبع عشر شى فيصير له ستة وستة
اسباع وخمسا سبع وسبع عشر شى وذلك يعدل المفروض لبشر فالشى ستة فاذا
اسقطته من ستة عشر بقى مالبشر وهو عشرة ويعرف مالكل على ماسلف **وان**
شئت فاجعل مالزيد شيا فيكون لبشر ستة عشر الا ثلاثة ارباع شى فاطرح اربعة
اخماس ذلك وهو اثنا عشر واربعة اخماس الا ثلاثة اخماس شى من عشرى بكر
فيبقى له سبعة وخمس وثلاثة اخماس شى فاحمل سدس ذلك وهو واحد وخمس
وعشر شى على اثنى عشر وفكون له ثلاثة عشر وخمس عشر شى فاطرح سبع ذلك
وهو

وهو واحد وستة اسباع وخمس سبع وسبع عشر شى من عشرة شى من عشرة زيد
يكن ماله ثمانية واربعة اخماس سبع الاسبع عشر شى وذلك يعدل الشى فاجبر
وعادل يكن الشى وسبع عشر يعدل ثمانية واربعة اخماس سبع فالشى ثمانية
وان شئت فاجعل مالعرو شيا فيكون مالزيد عشرة الاسبع شى ومالبشر ثمانية
ونصف وثلاثة ارباع سبع شى ومالبكر ثلاثة عشر وخمسا الا ثلاثة اخماس سبع
شى فاحمل سدس ذلك على اثنى عشر عرو وعادل المجتمع وهو اربعة عشر وخمس
الاسبع عشر شى فالشى يكن اربعة عشر **وان شئت** فاجعل مالبكر شيا فيكون مالعرو
اثنا عشر وسدس شى ومالزيد ثمانية وسبعان الا سدس سبع شى ولبشر ستة
وخمسة اسباع ونصف سبع وسبع تمن شى فاطرح اربعة اخماس ذلك وهو ستة
وخمسة اسباع واربعة اخماس سبع واربعة اخماس سبع تمن شى اى سبع عشر شى
من عشرى بكر سبع اثنا عشر وسبع وخمس سبع الا اربعة اخماس سبع تمن شى
وذلك يعدل الشى وهو اثنا عشر **وان شئت** فاجعل لبشر شيا فيكون لبكر
عشرون الا اربعة اخماس شى ولعرو خمسة عشر وثلث الا ثلثى خمس شى ولزيد ستة
وخمسة اسباع وثلثا سبع وثلثا خمس سبع شى فاذا طرح ثلاثة ارباع ذلك
وهو خمسة وستة اسباع وسبع عشر شى من ستة عشر بقى عشرة وسبع الا سبع عشر شى
وذلك يعدل الشى فاعمل لكن الشى عشر **وحسبها بطريق الخطائين** ان تفرض
مالزيد ما شئت فكانت اربعة فلبشر ثلاثة عشر ولبكر ثمانية وثلاثة اخماس ولعرو
ثلاثة عشر وثلاثة اخماس فاذا طرح سبع ذلك من عشرة زيد بقى ثمانية وخمسا سبع
فالخطا بارعة وخمس سبع بالزيادة فان فرضت لزيد اثنى عشر وجب لبشر سبعة ولبكر

Copyright © King Saud University

Created with PDFsharp 1.2.1269-g (www.pdfsharp.com)