

بان تقسيم السبع في الثلثة والسبعة والستون الحاصل في العشرة
يحصل مقام ثلاثون والسقط الستة لدرجتها فيها ورد الثمانية لضعفها
اربع لضعفها الحاصل بالنصف واضرب الاربعة في الحاصل فالجواب الثمان
وحصاها وعشرون وبسط الكسر هو الذي تاخذه بقدر

داكرون مقامه وبسطها **يجمع كسرا جميعا على**
بضرب الكسر في مقام كرفيط للصحيح السامي
وزد عليه بسط كرفيط بسطها

هذه الابيات في معرفة بسط الكسر وبسط ما يجمع صحيحا وكرفيط
الكسر الذي تاخذه من مقامه بقدر ذلك الكسر في بسط المفرد واحد
ابدال الماهوذ من مقامه بقدره لا يكون الا واحد في بسط واحد
وبسط جزء من احدى عشر جزءا من الواحد جزء واحد وبسط المكرر
عنه تكرار ابدال الماهوذ من مقامه بقدره مساو لعدد تكراره
ابدا في بسط الثلثين اثنان وبسط ثلاثة اجزا من احدى عشر جزءا ثلاثة
وبسط اربعة اجزا من ثلاثة وعشرين اربعة وبسط المضاف واحد
ان كان مضافه مفردا ابدأ في بسط نصف الثمن واحدا من مقامه
سته عشر ونصف ثمنها واحد ومجموعه تكرار مضافه ان كانت
مكررا بسط ثلاثة ارباع الجنس ثلاثة لان مقامه عشرون وخص
ذلك اربعا منه وثلاثة ارباعها ثلاثة وبسط المعطوف بنفسه
في بسط النصف والثلث من لان مقامه ثمانية ونصف اربعة ثمنه
واحد ومجموعهما خمسة وهي ايضا بسط الربع والسادس وبسط
النصف والثلث وبسط الثلث والسبع لان مقامه احدى
وعشرون وثلاثة سبع وسبعة ثلاثة ومجموعها عشر وبسط
ثلثين وربع احدى عشر وبسط ثلاثة اجناس وسدس ثلاثة و
عشرون وبسط اربعة اجناس وخمسة من احدى عشر وستة اربعين
وبسط الثلث والربع والجنس سبع واربعون وبسط ما يجمع كسرا

وصححها يعلم بضرب الصحيح في مقام الكسر فالسماي ابي المرتفع
من الضرب بسط الصحيح وزد عليه بسط الكسر فالجواب هو
بسطها اي بسط الصحيح والكرفيط الواحد والنصف ثلاثة
وبسط الاثني والنصف منه وبسط ثلاثة ذلك عشره
وبسط الاثني وثلاثة اجناس ثلاثة عشره وبسط ثلثه
وسبعائة وخمسة عشر لان مقام الكسر واحد وعشرون وبسطه
عشره وحاصل ضرب الجنس في المقام مائة وخمسة وعشرون
يحصل ما ذكرناه وبسط خمسة وثلاث السبع بالاضافة مائة وستة
لان مقام الكسر واحد وعشرون وبسط واحد وحاصل ضرب الجنس
في المقام مائة وخمسة وعشرون يحصل ما ذكرناه وقس على
ذلك وان اردت ما ارتفع

من فوق كرفيط اسقط بسطها من المقام ونسب ما عدا
الذي ذكر فيها بالنسبة **يحصل فوقه كرفيط**
او الذي من تحت كرفيط **مقام ذاك الكسر في بسطها**
والنسبة ذلك البسط فيا **نسبة يحصل ما عدا على**

هذه الابيات في معرفة ما فوق الكسر وماتت الكسور في اصل كبير
يشتمع به في الوصايا وغيرها من الجهولات فان اردت ما ارتفع
من الكسور من فوق كرفيط فاسقط من مقام الكسر المرفوض
بسطة والنسبة البسط الذي عطاى اسقط من المقام الذي
يقم منه في يحصل بالنسبة فهو ما فوق الكسر المثلث اي المرفوض
والعطف للاطلاق فالذي ذكره فوق الربع فاسقط بسطه وهو
واحد من مقامه وهو اربعة ثلثه والنسبة الواحد الذي
هو البسط الى ثلاثة ثلثه يكون ثلثا فنون الربع الثلث وفوق
الجنس الربع وفوق العشر السبع وفوق ثلاثة اسباع ثلاثة
ارباع لان بسط ثلاثة اسباع ثلاثة وثلاثة من مقامها بعد

المكة العمرة
اصحابها محمد بن الحسين واولاد