

اللسان تأخذ جذرا الكسر ونقسمه على جذر المخرج
 بكري الجواب كمال ذلك لو قيل ذلك كجملة اثنين
 وتربع فانبسط الى اثنين ~~بسط~~ ارباعا واجمع ذلك
 الماص الى اربع بكري تسعة جذر ثلثها وهو ثلاثة
 اقسام على جذر المخرج وهو اثنان يخرج من القسمة
 هذه الصورة ~~بسط~~ وهو واحد ونصف ولو قيل ذلك كجذر
 ستة وتربع فاذك نسط السبعة ارباعا يكون اربعة
 وعشرين واحمل على اربع بكري خمسة وعشرين فاجد
 ذلك وهو خمسة اقسام على جذر المخرج وهو اثنان
 الخارج اثنين ونصف وهذه صورة ~~بسط~~ ولو قيل
 كجذر اربعة ونصف فاجد هذه صورة ~~بسط~~ فانبسط
 الخمسة اقسام اثنان بكري ما بين واحد والكسر
 بكري احدى وثمانين جذر ثلثه وهو تسعة اقسام على
 جذر المخرج وهو اربعة بكري الخارج اثنين وعاشر
 صورة ~~بسط~~ وهو الجواب ~~بسط~~ واما جذر الكسور
 التي لها جذر صحيح فالطرف فقيه بان تأخذ جذر
 البسط ونقسمه على جذر المخرج كمال ذلك لو قيل
 ذلك كجذر اربعة اشباع وهذه صورة ~~بسط~~ فاجد
 اربعة وهو البسط ونقسمه على ثلاثة وهو جذر المخرج
 بكري الخارج اثنين نصف اثنان والذاه وهذه صورة ~~بسط~~
 وهو الجواب ~~بسط~~ ولو قيل ذلك جذر ستة عشر جزءا

وغيره

من خمسة وعشرين جزءا فاجد جذر الستة عشر وهو
 اربعة و اقسام على جذر المخرج الذي هو خمسة عشر
 وهو خمسة بكري الخارج هكذا ~~بسط~~ وهو اربعة اقسام
 ولو قيل ذلك كجذر خمسة عشر ونقسمه على جذر اربعة
 واربعه واربعه لا تجد جذر الخمسة والعشرين
 وهو خمسة ونقسمه على اربعة عشر وهي جذر ~~بسط~~
 واربعه واربعه كما ~~بسط~~ بكري الجواب
 هكذا ~~بسط~~ وهو ربع وسدس ~~بسط~~ واما جذر الجذور
 التي ليس لها جذر صحيح فالطرف فقيه ان تضعها على
 بقول جذر لا جذر لا جذر لا جذر كما ظهر في اولها
 ثم تضع عددا تحتها من اجزاء جذر الاضربته
 في جملها بعد وضع مثله فوقه هكذا بالسطر الذي بعده
 حتى تأتي الى السطر فيما وضعته ضعفته وتقله تحت
 بيت لا جذر ونظر عددا تضعه تحت بيت جذر وتضع
 مثله فوقه فيما وضعته ان السطر ضعفته وانسقتبه
 السابق ان كان روي فان كان مثله او الومنه روي عليه واحدا
 وعلى المضروب اثنان فما كان هو الجواب بالتقريب كمال
 ذلك لو قيل كجذر عشرة فقل جذر لا جذر وضع تحت
 الصفر وهو مثله جذر ثلاثة ونسح حقه بالثلاثة ايضا
 وانظر احدها في الاخر وانقص الماص من العشرة فما بقي
 فانسبه في موضع الثلاثة بكري الجواب على هذه الصورة
 وهو الجذر بالتقريب وذلك ثلاثة وسدس ~~بسط~~

بسط الجواب