

اقبال الخاريجين من اكثرهما وما يقف تقسمه على جميع الائمة ومثال
من ذلك انا اقبل لك اطرح خمسة اسباع وثلاث التسع من ثمانية
التساع واربعه اخلصه بانزلت لك هذبة $\frac{4}{7}$ في اعزب
بسط المطروح منه وهو اربعة واربعون اية $\frac{3}{7}$ المطروح
يجز لك اربعة وعشرون تقسمها اية احطه في اعزب بسط
المطروح وهو ستة عشر اية المطروح منه عشرون وسبع
اطرحه من المعطوف بيضا لك اربعة وما يتا انقصه على مجموع
الائمة يجز لك تسع وستة اسباع التسع وثلاثة اخلصه
تسع التسع هذبة $\frac{3}{7}$ **الباب الثالث ضرب القسور**
والعمل فيه ان تقرب بسط احد المضروبين بسط الاخر وتضع
الخارج على الائمة لا مثال من ذلك انا اقبل لك اعزب ثلثة ارباع
وخمسة اسد اسل اربع وثلاثة اسباع سدس اربع وخمسة
اسباع وثلاثة ارباع التسع وثلاث ربع التسع بانزلت لك هذبة
 $\frac{3}{4}$ $\frac{2}{3}$ $\frac{5}{6}$ في اعزب بسط المضروب وذلك بان تقرب
الملا ثثة الستة وتعمل على الخارج الخمسة وتضرب العيون في السبعة
وتعمل على الخارج الثلاثة يرتفع لك من ذلك اربعة وستون واية
اعزبها بسط المضروب فيه وهو سبعون تجز لك خمسة
ثمانون واربعين واحدة عشرين اية هذبة $\frac{3}{4}$ $\frac{2}{3}$ $\frac{5}{6}$ اخلص هذبا
الخارج على الائمة تجز لك خمسة اسباع واربعه اسباع التسع
وخمسة اسد اسل سبع التسع وارباع سدس تسع التسع
وثلثة اربع ربع سدس سبع التسع هذبة $\frac{3}{4}$ $\frac{2}{3}$ $\frac{5}{6}$ $\frac{7}{8}$
فصل وان قيل هذبة من ذلك وخمس عشرة اية باعزب باعزب
بسط الماخوثة بسط الماخوثة منه وما خرج تقسمه على جميع الائمة الى

مثال
مثال
مثال

ومثال من ذلك انا اقبل لك انا اقبل لك هذبة من اربعة وثلاثة اخلصه ستة
اسباع وثلاث السبع بانزلت لك هذبة $\frac{3}{4}$ في اعزب الماخوثة
منه وذلك بان تقرب الاربعة الخمسة $\frac{3}{4}$ وتعمل على الخارج الملا
ثثة يجز لك ثلاثة وعشرون اعزبها بسط الماخوثة وذلك
تسعة عشر تجز لك سبعة وثلاثون واربعين هذبة $\frac{3}{4}$ $\frac{2}{3}$ $\frac{5}{6}$
اقصم هذبا الخارج على الائمة تجز لك اربعة من الصبح وتسع
وثلثة خمس للتسع هذبة $\frac{3}{4}$ **الباب الرابع**
فصل في القسور والعمل فيه ان تقرب بسط كل واحد من القسور
مخرج الائمة الاخر وتقصم خارج القسور على خارج القسور
عليه بعد حله الائمة لك تزكب منها **مثال** من ذلك انا اقبل لك
اقصم ثلاثة ارباع وخمسة اسباع اربع على خمسين وستة ا
سباع الخمس بانزلت لك هذبة $\frac{3}{4}$ $\frac{2}{3}$ $\frac{5}{6}$ في اعزب بسط
القسور وهو ستة وعشرون الائمة المقصوم عليه تجز لك
عشرة وتسعملية احطه في اعزب بسط المقصوم عليه وهو
عشرون الائمة المقصوم تجز لك ستون وخمسة اية حلها ان
ابنتها لك تزكبت منها وذلك عشرة وثلاثة وستة اخلص
عليها المعطوف تجز لك واحد صحيح وستة اخلصه **مثال** العشر
هذبة $\frac{3}{4}$ **الباب الخامس في تقسيم القسور**
والعمل فيه كالقسمة الا انك تقسم خارج القسور من خارج
القسور منه **مثال** من ذلك انا اقبل لك تسع ثلثة ارباع من ستة
اسباع بانزلت لك هذبة $\frac{3}{4}$ من $\frac{3}{4}$ في اعزب الملا ثثة التسعة
تجز لك اربعة وعشرون احطه في اعزب الستة اربعة تجز
لك اربعة وعشرون حل هذبا الخارج الائمة تزكب منه وهو ثمانية اية

وهو بسط المقصوم عليه وهو
عشرون الائمة المقصوم
عليه وهو ستة وعشرون
الائمة المقصوم عليه
وهو عشرة وتسعملية
احطه في اعزب بسط
المقصوم عليه وهو
عشرون الائمة
المقصوم تجز لك
ستون وخمسة اية
حلها ان ابنتها
لك تزكبت منها
ذلك عشرة وثلاثة
وستة اخلص
عليها المعطوف
تجز لك واحد
صحيح وستة
اخلصه
مثال العشر
هذبة $\frac{3}{4}$