

الاربعه هكذا $\frac{1}{4}$ و $\frac{2}{4}$ و $\frac{3}{4}$ و $\frac{4}{4}$ و نصف وثلثان
 الاربعه هكذا $\frac{1}{4}$ و $\frac{2}{4}$ و $\frac{3}{4}$ و $\frac{4}{4}$ الم الخامس
 بسط الكسر بسط الكسر هو جعله بحيث يعبر عنه بواحد
 ان كان الكسر مفردا او بعدد بطرفا متساويين الاحاد
 ان كان غير مفرد فلبسط المفرد هو فاعلى مقامه النصف هكذا
 $\frac{1}{2}$ بسط واحد وثلثان هكذا $\frac{1}{3}$ بسط اثنان وجميع اجزا
 من احد عشر جزا هكذا بسط خمسة ولبسط الملائم
 ضرب البسط الاول في مقام الثاني وحل بسطه على المخرج
 هكذا ففي بسط خمسة اسداس وثلثه اثمان سدس وثلثه
 خمس سدس هكذا $\frac{1}{4}$ ضرب بسط الاول وهو خمسة
 في مقام الخمس وهو الخمسة يحصل عشرون فاحمل عليها
 الثلثه بسط الخمسة التي فوقها يحصل ثمانية وعشرون فاضربها
 في مقام الثلثين وهو ثلثه يحصل اربعة وثمانون فاحمل عليها
 بسط الثلثين وهو اثنان التي فوقها يحصل ستة وثمانون
 وهذا المطلوب ولبسط البعض بضرب باعلى القادرات

الرياض
 محمد بن عبد الله
 الرياض



بعضه