

عشر مجموع المقام والبسط يجزى العشر وفي  
 المثال الثاني ضرب الواحد ونصف العشر في  
 المقام وهو ثمن وافتم الثلاث والربع للجامعة  
 على مجموع مقام المزيد وبسطه وذلك تسعة  
 وحاصله وهو سبعة على مقام الثلث والربع  
 يجزى الثلث والربع وفي المثال الثالث ضرب  
 الجواب في مجزى النصف والربع وافتم السبعة  
 واليبيين للجامعة على مجموع مقام المزيد وبسطه  
 والاحد عشر لحاصله على مقام النصف يجزى الخمسة  
 والنصف فقس على ذلك **الياسع**  
**الرابع** في طرحها وهو ثمانية النواع وتجب  
 بضرب بسطي المطروح والمطروح منه كل منها  
 في مقام او مقامات الاخر ونسبة المفضل من  
 كما ضلبي على الائمة واحدا بعد واحد وتسم  
 فضل البسطين من مقام عام على ذلك المقام او  
 على اضلاعه فلو قبل طرحه سبعة ايام وثلاثة  
 ايام سبع وسبعة ايام والاربع ايام ثمن

فقد

فقد علم ان حاصل بسط المطروح الف  
 وسمايد وثمانية وستون وحاصل بسط المطروح  
 منه الف وثمانماية وخمسة وخمسون فاقسم  
 الفضل بينهما وهو مائتان وسبعة وثلاثون  
 على الائمة الاربع بكرة هكذا **٢٧٧٨** وذلك  
 ثمن وسبع ثمن سبع ثمن وسبع ثمن سبع  
 ثمن وهو الجواب ولوليات بالقسمة على احد البعدين  
 لكان اولها وكان الجواب هكذا **٧٧٨**  
 وهو ثمن وسبع ثمن وسبع ثمن وان شئت  
 فالمقام جامع للمائة مائتان وستون وبسط  
 المطروح منه مائتان واربعون وخمسة وستون وبسط  
 المطروح مائتان واربعون وخمسة وستون فاقسم الفضل  
 بينهما وهو خمسة واربعون على اضلاع المقام  
 بكرة هكذا **١١٧٨** وهو مطابق لما سبق وكذا  
 ان كان في اقصها او بينا اصحح فالجواب كما سبق  
 والوزن كما سبق **فصل** في طرح كسر من مقدار  
 كيف كان منه اطرح من مقام ذلك الكسر ليعلمها