

مع واحد منها فقط ومنه يخرج غير هذا
 اسهل واخصر مما سلكه جسيه وغيره فتامله
 فلانيتين سطح المتامين الاسطح البسطيين
 منته ومع كل منها سطح متتامه غير بسطيه
 بمقام غيره ولثلاثة مجموع السطحيين المن
 واضرب مقام كل غير بسطيه في مقام تاليه
 وضع المعامل سطح بسطيهما واضرب المجموع
 في مقام الثالث يحصل مامعه فان تساوي
 مظهرهم وان كثروا فمجموع البسط والمقام
 المن ومع كل المتتام ولا تتقاطع رجله كيسا
 او ملاقاتها رجلا او فرض متساويين ثلاثه
 ان زيدا في الكيس او مع الملاقي او الوسط
 على مامع احد الرجلين او على احد الطرفين
 صار امثال مامع الاخره وضرة او على مامع
 الاخره والطرف الاخر صار امثال الاخره امره
 ايضا فم الكيس او مع الملاقي او الوسط
 سطح الامثال غير واحد الا ولو كثر

عرب وان كانت زوجا الفضل بين البطين
 ثم اردت اخراج مامعه اجعله في المرتبة
 الاولى وتاليه في الثانية وتاليه في الثالثة
 وهكذا واضرب مقامه عين بسطه في
 مقام تلوه يحصل مامعه ان كانا رجلين
 والافرد سطح بسطيهما على الحاصل لكون مرتبة
 التبعدها مقردة واضرب المجموع في مخرج
 الثالث يحصل مامع ذي الاولى ان كانوا
 ثلاثة والافانفر من هذا الحاصل سطح
 بسوط الثلاثة واضرب الباقي في مخرج
 الرابع وهكذا الاخرها يكن مامع ذي الاولى
 ضابطه انك متى اردت الضرب في مخرج
 من مرتبة فرقة سطح بسوطه تقدمه
 على الحاصل قبله واضرب المجموع فيه وان
 كانت مرتبته زوجا فانقص سطح البسوط
 واضرب الباقي فيه فما خرج امره فهو مامع
 ذي الاولى ويمكن الانتصار على استخراج ما

مع