

خواصها زيادة كل منهما على مجموع ما قبله  
 من المتواليات من الواحد على نسبة النصف الواحد  
 البنا ولا يصح منها كبحرجه فرد وليتوالي  
 بينها محذولا ولا غير محذولين ومكعبها  
 رابعة مكعب وزوج فرد وهو ما نصفه  
 فرد مطلقا واوله اثنان خلافا لابن  
 البناء اذ على قوله يكون الاثنان قسما  
 راكبا ثم بزيادة اربعة واربعة وتوليد  
 ايراده المتواليات بنصف الافراد  
 وتترا الى اعداده على نسبة عددية  
 متفاضل اربعة فيلزمها ما يلزمها وما  
 خواصها ان كل اثنين منها ما قبله منها  
 وليس منها مربع ولا مكعب ولا ما بعدهما  
 وزوج زوج وفرد وهو ما نصفه زوج  
 وينتهي بالتنصيف الى فرد غير الواحد  
 واوله اثني عشر وتوليدهم من ضرب الافراد  
 في اعداد زوج الزوج ويحصل من ضرب

زوج

زوج الزوج و افراد متواليات اعداد على  
 نسبة عددية متفاضل بنصف الزوج  
 ومن ضرب فرد في اعداد زوج متواليات  
 اعداد متواليات على نسبة هندسية بنصفه  
 فاعداد زوج الزوج والفرد نوعان  
 لتوسطه بين زوج الزوج وزوج الفرد  
 وتوليدهم وضع افراد متواليات من ثلاثة  
 الى ما شئت في طول جدول ويعرضه  
 اعداد زوج زوج متواليات من الاعداد  
 على ان يكون اولها ترك خاليات ثم  
 اهملا لبقية الجدول بقطع كل من تركيب  
 بيمينته فيكون حواصل المرب كلها  
 اذ واج زوج وفرد وهذه صورة  
 جدول يناسب عليه