

بين هاتين البرودت خود بر سر کمره برودت خردتین کوفت
 سازه زنج فرود برودت سیم در ج برودت زردتین
 دست است کرده جمله را کور شسته که براید فرود باشد زردتین
 در بر آید زنج زردتین چشمه بالیقین در دو صورت سیم
 در دست دویم شد یکمان از قیران کتفه ریشون به لوج یا
 و نود و قع الفرغ من ستم علم حساب فلذبح فی میان سله
 تساوی الزوايا الثلث فی الثلث للقائمتین من الهندسیا
 و الیه الموقن للارم و ليعلم ان النقطة بر شئی ذو وضع غیر مستقیم
 و قد اختلف فی وجودها و الخطوط طول بلا عرض و نهائیه
 امکان متناهی فی الوضع المستقیم منه هو بالسطح و وسطه الی
 عد الطرف الآخر اذ وقع فی امتداد شعاع البصر و السطح ما لطل
 و عرض فقط و نهائیه السطح الخط و المستوی منه ما یکمن ان لیرض
 خطوط مستقیمه فی جمیع جهات و الجسم العلی بالطول و عرض
 و عمق و نهائیه السطح و الزاویه بر الخردتین السطح عند تلاق الخردتین
 المحذرتین و سبی البیضا ایف و ذلك الخطان یكونان مستقیمین و غیر

سبب الزوايا الثلث

مستقیمین

مستقیمین ما الزوايا الثلث یقیمه الخردتین فیرید ان مستقیمین
 و غیر ما یفعل هذا الصور من مستقیمین الخردتین مستقیمین
 مستقیمین مستقیمین مستقیمین مستقیمین مستقیمین
 الارم و بر علی استم الزوايا الثلثه و هو الی الخردتین عن قیام
 خط علی طرفی الخردتین الی الخط القایم الیه و الزاویه القدره الی الخردتین
 عن قیام خط علی طرفی الخردتین الی الخردتین مستقیمین و الزاویه
 القایمه و بر احد الزاویین المستقیمین الخردتین مستقیمین مستقیمین
 الخردتین مستقیمین و انما یکون كذلك لان الخط القایم عمود
 الاخر فلما ان غیره من علیه بوجه فانخرج عن نقطه اخطا یكون عمودا
 علی خطا رب مجمل نقطه مرکزها و تدریجی بدینا بعد ان لا یکون باطم
 من اب توس اعظم من ربع دائرة و بی توس و ترکیب الیکار
 علی نقطه و لضع احد جلیه علی نقطه و تعمم الی الخردتین فی القوس
 علامته قوس ه ه مرکز الخیطان تقسم قوس ان و بعضین و مرکز الخردتین

