

وذلك بان يوضع سطح فوق سطح بحيث يكون احد السطحين  
 متصلا بالآخر فيحصل بذلك تقاطع الابعاد على زوايا  
 قائمة اذ بالخط الواحد يحصل الطول ويوضع خط آخر  
 بجانبه متصلا به يحصل العرض للطول فيحصل  
 من التقاطع اربع زوايا قائمة ويوضع خطين آخرين احدهما  
 بجانب الآخر متصلا به فوق الخطين المذكورين مع الاتصال  
 يحصل الوجه المقاطع للكل من الطول والعرض فيحصل من  
 مقاطعتي كلاهما اربع زوايا قائمة وتعرض المسترطين  
 المسطر المذكور كما يهدى بل راي ان الشرط يحصل بتركيب  
 من ستة اجزاء ان تقاطع البعدين على قائمتين في السطح  
 يعني في خط ونقطة هكذا **ا** لكن مع اتصالي النقطة  
 بالخط هكذا **ب** فبالخط يحصل الطول وبالنقطة  
 بالخط يحصل العرض المقاطع للطول على زوايا قائمتين  
 فاذا وضع خط اخر متصل بنقطة فوق الخط المتصل بالنقطة  
 المذكورة وانقبل به حصل من اتصالهما الوجه المقاطع لكل من  
 الطول والعرض على زوايا قائمة فظفر ان اقل ما يتركب منه  
 الجسم عند هذا البعدين سطحين متصلا احدهما بالآخر وكل  
 من السطحين مركب من خط ونقطة فيكون مجموع ما يتركب منه  
 الجسم عند هذا البعدين ستة اجزاء ومجموع ما يتركب منه السطح  
 عنده ثلاثة اجزاء لانه راي ان تقاطع البعدين على قائمتين  
 في السطح لا يقتضي تركيب السطح من خطين بل يكفي في ذلك خط  
 ونقطة كما سبق وبمعنى المسترطين المسطر المذكور راي ان  
 الشرط يحصل بتركيب الجسم من اربعة اجزاء بان يوضع جزءان في  
 جهة كانت هكذا **د** لكن مع اتصال احد الجزئين بالآخر هكذا  
**هـ** فبا اتصال احد الجزئين بالآخر يحصل الطول ثم يوضع بجانب

احدها

الجزء الذي وضع بجانب الثالث

Copyrighted material