






قاعدتها فان كانت المحظوظ قائم احداه قفائمه
 والا فبالذلة وكلهم المحظوظ ضلع لها وارتفاعها
 عمود خارج واجدي القاعدتين الى الاخر
 ولولبعلاخر اجهما وان استدارت القاعدة
 فكذا الاسطوانة والاقصعة الشكل
 الناري جسم يحيط به الربعة سطوح مثلثات
 متساوية الاضلاع والكل الارضي وهو
 المكعب جسم يحيط به ستة سطوح مربعة
 مضلعة متساوية هكذا  والافلبي
 وهو شكل يحجم مربع لبعدان مواضلاهما
 متساويان والثالث اصغر كاللبنة المربعة
 هكذا  والشكل الهوائي جسم يحيط
 به ثمانية سطوح مثلثات متساوية الاضلاع
 والزوايا والكل المائي جسم يحيط به عشرة
 مثلثات كذلك والشكل المائي جسم يحيط به
 اثني عشر سطحا متساوية الاضلاع
 والزوايا واللوي كعمود نشره حوله فصل



الاهكنا
 والارج
 كبيض الابنوبة وغير هذه والاشكال
 البيضاة مربعة اليها **واما** الجسمان فمتما
 الكرة وهو جسم ذو سطح يتزعم سطحه
 نقطة هي قطبه وصعها كالمركز للدائرة
 هكذا  وقطعها ما ينقص منها
 كسطح مستو والفضل المتترك
 قاعدة القطعة وهو كدائرة ايدان
 قسم الفضل تقطعت نصف كرة هكذا 
 والاقطعية هكذا  او اضرها هكذا
 قطب القطعة نقطة باعلا سطحها
 ارتفاع القطعة انحط المار بالقطب ومركز
 القاعدة تمام ارتفاعها بقية الفضل بقدر
 الارتفاع والاسطوانة جسم جرد مربعة
 جميع نقطة سطح جركه السطح على محظوظ
 مستقيمة الى ان يمكن والسطح في الطرفين
 قاعدتها