من القوى الجسمانية المتشابهة الحالة في الجسم البسيط المنقسم بقسمه
كذلك فالمحرك للفلك ليست قوة جسمانية وانما قلنا ان
القوة الجسمانية المذكورة لا تقوى على تحريكات غير متناهية لان
كل قوة جسمانية ذكرنا انها في قابلة يتجزى الجسم للتجزي الى
اجزاء كل منها قوة والجزء اي كل جزء منها بالنسبة الى جزء الجسم
يقوى على شيء متناه نسبته الى اثر كل القوة بالنسبة الى كل الجسم
كنسبة جزء الى كل والجملة تقوى على مجموع تلك الاشياء والا لكان
الجزء اي جزء القوة بالنسبة الى جزء الجسم مساويا للكل اي كل القوة
بالنسبة الى كل الجسم او اكثر منه مساويا للكل في التاثير هف
اذ لا تفاوت بين الجسمين البسيطين المتفاوتين صغرا وكبرا في قبول
الحركة الا باعتبار قوتين حلتا فيهما فاذا قطع النظر عن القوتين كان
الجسمان متساويين في قبول الحركة ولا يكن لزيادة قدر الجسم اثر فلا
تفاوت هناك الذي الحركتين فيتفاوت في الحركتين على
نسبة تفاوتهما وحيئذ كان كذلك المجموع القوة كلها للقوى على
غير المتناهي لان الجزء منها اما ان يقوى على جملة متناهية من

من معد اصغرين او على جملة غير متناهية والثاني بط اذ المجموع يقوى
من تلك المبدا على ما هو زائد فيلزم الزيادة على غير المتناهي
المتسق النظام هف قيل لعله انما قيد غير المتناهي بالمتسق النظام
لان الزيادة المتصلة على غير المتناهي اذا لم يكن النظام متسقا
غير مستحيلة كالشهور والسنين الماضية فانها غير متناهيين مع ان
الشهور اكثر من السنين وكذا احكام الادوار المنقضية عقيب ولادات
المتضادة الى غير النهاية وتوضيحه ان المراد بكون غير المتناهي
متسق النظام ان يكون امتدادا واحدا متصلا في نفسه فيلزم
من اتصال الزمان في نفسه اتصال الشهور والسنين لانهما لا
يحصلان الا باعتبار العود والعارض للاجزاء المفروضة للزمان ولا
يبقى ح الاتصال والاتساق وما قيل انه يرد عليه ما لا يندفع
عنه وهو ان الاتساق ح لا يوجد في اجزاء الحركة اقول يمكن دفعه
بان المطلوب موقوف على اتساق الحركة في نفسها وهو حاصل ولا
يضر انه عدم اتساقها باعتبار العود والعارض للاجزاء المفروضة
وقد يقال يمكن ان يكون المراد بالاتساق في النظام عدم الانقطاع

Copyright © King Saud University