

البرودة على وجهها مشككته قوله فصارت الى السحاب
 لاجل السخى لماصله بلحكة وتبدل الاجزاء المائية التي فيه
 هواءه اثناء الحركة يعني ان السبب في كون السحاب هو
 قهركا هو جمع تسخين لماصله من الحركة وكون جزئه الذي هو اجزاء
 مائية يتبدل بالهواء اثناء الحركة واما الاندفاع المذكور
 فيسبب بعد قوله فيجعل الريح فيه مسحة فالاول ان يقول
 فذلك التمعج ربح في هذه العنود يكون الاندفاع المذكور
 سببا قريبا لتكون الريح قوله اي ازيد ياد مقدار بدون
 انضمام جسم آخر اليه والاول ان يقول هو ازيد ياد حجم من غير ان
 يضم اليه شيء من خارج ليكون التبريد جامعا للافراد وايضا
 قد يوافق التحليل بان هذا التكاثف قوله لانه اذا صغر حجمه فيه
 اشارة للمفهوم التكاثف هو تفرق حجم جسم من غير ان
 يتغير منه شيء وقوله وقد يتكون بسبب برد الاجزاء المتضا
 عند الطبقة الزمهريرية ونور (قالوا الاندفاع قد ينكسر
 عند الوصول الى الكرة الزمهريرية فينقل ويرجع بطبيعة الارض
 او لا ينكسر ويصعد ويصادم كرة النار فيرجع بمصادمة كرة
 النار المحركة بواسطة حركة الفلك وعلى تقديره ان يتمتع
 الهواؤه ويضطر بوجه الريح قوله انما يحدث من الارتفاع
 ضوء الينز الاكبر هذا الارتفاع ظاهره لا يتحقق وان شهد

العدل

العدل على ما قلنا قوله ويتركه الى آخره لدرس قاله من
 يشق به ان قد رأيت قوس قزح في مقابلة القمر مما يكون
 منه في مقابلة الشمس وكان في ليلة النور الكامل فالمر على
 ضوء الينز الاكبر ليس بنام قوله اي واقعة على هيئة الارتفاع
 الظان المراد ان الارتفاع المذكور مشروط بوقوع
 تلك الاجزاء الوشيية على هيئة الاستدارة في لا يرد ال
 السؤال المصدر بقوله فان قلت ويحتمل ان يكون المعنى
 انها واقعة على تلك الهيئة بالقياس لافلاك الشمس
 البصرى فلما تغفل قوله اما جيل او سحاب كراد ما يحيق
 بحيث لا يرى قعره فانما قد شاهدناه قوس قزح مرة بعد
 اخرى على سطح الماء الجارى فواض مستوية عند رشا
 الماء من فرق وكان الوقت قريبا من العصر قوله من الطرفين
 وهما اللذان على الافق الظان كلمة من متعلق بالانتقاض
 في قوله لانتقاض الاجزاء وعلل ذلك بعض الفضلاء
 ان ارتفاع الشمس يندى الحرارة فيقدر ارتفاع الحرارة
 المنكسرة من وجه الارض يتحمل تلك الاجزاء من فينك
 الطرفين اقول هذا ليس بنام اذ قد يشاهد القوس
 بحيث يكون الطرفين متصلين بالافق نظرنا حال كون
 الشمس نفعته عن الافق فمانقل عن الطالشي فذلك

Copyrighting S. University