ولا تبرد كما يبرد كل جسم حار إذا شعت الحرارة منه في الفضاء. فارتأى البعض أن رجما ) كثيرة تقع على الشمس كما تقع بعض الرجم على الأرض، فتولد حرارة بوقوعها ومصادمتها للشمس تقوم مقام ما ينفد منها من الحرارة بالإشعاع. لوجب أن يزيد جرم الشمس من سنة إلى أخرى زيادة تظهر كبيرة على مر القرون وتؤثر في حركات السيارات، وقليل من التقلص يكفي لأن يولد فيها حرارة شديدة، فإنه إذا تقلص جرمها حتى قصر قطرها ٣٠ متراً فقط، كما يستدل الجيولوجيون من بعض الأفعال الجيولوجية والأرض بنت الشمس كما لا يخفى،

Summarized by © lakhasly.com