

حرارة ونور الشمس وقد بدأ باطنها منذ زمان بعيد  
يصير شاملا فيه من الحرارة الشديدة فاذا عظم الكثر  
مما هو اليوم ازدادت حرارة باطنها فظهرت منبهة  
الى الخارج واذا بت سطحها واذا ازدادت اكثر من ذلك  
انقلب قسم من هذه الحرارة الى نور .

وامشترى اليوم في دور الزوبان فان حرمة قد  
عظم حتى ظهرت حرارة باطنه في سطحه واذا بتة وقد  
اتفق العلماء اليوم على ان سطح المشترى في حالة زوبان  
لشدة حرارة باطنه وما زحل يفترق عنه في ذلك .

الشمس شمساً تحلل  
والشمس المشاهدة في المجرة لست كما يظن العلماء  
مادة غازية اخذت اجزائها تتلأثفت فتشع حرارة  
ونورا بل هي شمس قد هزمت فاخذت تحلل بشكل  
لولبي لدورانها على نفسها. واختلالها هذا سبب عن قلة  
جريان الاثير اليها او توقفه لانها في سيرها قد وصلت  
في الفضاء الى مكان قل فيه مقدار الاثير ولطف كثيرا  
فهو لا يجري اليها قدر ما ترسله من الالكترونات التي  
تشعه او انها قد تشبعت من الاثير لطول قدومها

فاخذت ترسله في الفضاء اكثر مما تأخذ منه وقد  
شوهدت في وسط كثير من نواة منيرة وسوف تضمحل  
هذه النواة ايضا فلا يبقى الا السديم مجرد الى ان تشتت  
هذا السديم ايضا فيجور غبارا مبعثا في الجو واثيرا  
بحثا فكل مادة تصير الى الاثير كما تتولد منه .

المدد والجزر على مبدى الجذب  
يعمل الفلاسفة المدد والجزر يجذب كل من القمر والشمس  
على الانفراد او على الاشتراك لمياه الارض بسبب مقابلتها  
لها ويورد المدد على وجه البحر تبعا لهذه المقابلة  
ويكون الجزر حيث تزول المقابلة .  
والمدد والجزر  
وما اخف تعليمهم للشمس الذي يحدث في الطرف المقابل  
من الارض ~~في وقت المدد~~ المواجبه للقمر والشمس اذا المشاهد  
كل مد يكون في وقت واحد مزدوجا احدهما في الطرف  
اطواجه للقمر والشمس والثاني ~~في الطرف~~ المخالف ~~في~~ تعليمهم  
لهذا الازدواج هو ان القمر بمواجهته طاء البحر يجذبه  
الى نفسه فينفضل الماء عن قعر البحر ويجذب الارض تحت  
الماء اقل منه فينفضل الماء في وجهها المخالف فيحصل  
مدان في وقت واحد . وهذا خطأ منهم لوجوه