

قال اصل اللغته الفكر هو التامل والنظر ليقى على حقايق الاشياء
 المتخيلة ومحلها وسط الدماغ ويتبعه الرئي وهو فعل من افعال
 النفس كالعلم والتذكر والتخيل وما قد سبق وجوده في الذهن
 ويتقدم هذا الحفظ وحمله البطن المؤخر من بطون الدماغ السالغ
 منها اي من الطبيعيات وهو الافعال الفعل تاثير في موضع ٢٧٢
 وكل افعال القوي كمثلها معدودة لانها من فعلها
 يقول ان القوي والافعال يعرف بعضها من بعض لان كل قوة مبداء
 فعل والقوي ثلاثة فوجب ان تكون الافعال ثلاثة ٢٧٢
 والفعل قد يقال ثلثا كالجذب والتغير والامساك
 ولنفوذ الغذاء والشموة ولجذب فعل مفرد للقوة
 هذا الافعال وهي جذب الغذاء من الفم الى اللعيق وامساكها
 حتى ينطبع وتغيره من حال الى حال كل فعل منها فعمل قوة طبيعية
 ومثل الرئيين بمنه لسدة حاجد الحيوان في لقا به اليها ٢٧٢
 والفعل منه مفرد وهو الذي يتم بحالته واحدة بقوة واحدة
 وسائر ومنه ما يتم بقوتين وهو الذي ذكره وقال باشتراك
 اي يشترك فيه فعل قوتين فان جذب الغذاء يتم بقوتين
 قوة جاذبة من المعدة وقوة دافعة من الفم والتغير هو ان
 تمسكه قوة طبيعية في المعدة حتى تعمل فيه القوة ويصلح ان
 يصار الي الكبد وتجذبه قوة الكبد والذي يتم بقوة واحدة
 مثل نفوذ الغذاء في الاعضاء ومثل جذب الغذاء الكبد من المعدة
 وايضا القوة التي تنبته المعدة على طلب الغذاء وهي الجوع والاشه
 ٢٧٢ ٢٧٢ ٢٧٢
 وشهوة الغذاء من فعلين ٢٧٢ انكسر والجذب مركبتين
 فلكس والدفع هو النفوذ ٢٧٢ فذاك فعل منهما ما نحوذ
 يقول ان شهوة الغذاء تتم ايضا بقوتين وهي التي عبر عنها بفعلين

٢٧٢
 احد هما قوة حساسة في المعدة تنبته المعدة على طلب الغذاء الفعل الثاني
 لجذب فلتقدم لك هاتان القوة احساسة والقوة الدافعة مشتركان
 في فعل واحد وهو تنفيذ الغذاء الى سائر الاعضاء ذكر الامور الضرورية
 واولا في الراس سميت ضرورية لضرورة الحيوان في بقائه اليها فبعد ما
 يعدم الحيوان ويعدم بعضها يفسد مزاج الحيوان وان تغير منها يسي
 في مزاجه الطبيعي تغير مزاج البدن وزلت عنه صحته والعلة في الحاصل
 الضرورية في ستة الاستقراء قاله ابن تفييس ٢٧٢
المشمس حكم على الهواء نظير في الفصول والانواع
 الحكم على اي هو الذي يغلبه ويقهره فالشمس حاكمة على الهواء اي نظير
 فيه كانه ارق في الصيف لتسخنه وفي الشتاء تبرده فتسخنها بان يفيض
 منها شعاع خارج عند مسامتتها الراس ومعلوم ان المسامت قوي التأثير
 اسما في البلاد الحارة كمنكة وصنعا وفي الشتاء يبرد الهواء ليبرد الشمس
 عن المسامتة وفي الربيع لا يظهر حر قوي ولا برد قوي لاعتدالها في
 القرب والبعد وهذا التفسير طبيعي وقال اهل اللغة الفصل ما يفصل
 الشيء عن غيره كقولهم والاشياء النوء هو سقوط منزلة من
 منازل القرع المغرب عند طلوع القمر وهي ثمانية وعشرون منزلة
 وهي منازل فان كانت الكواكب التي في المنزلة حارة مثل زحل والمشتري
 او الشما والذبران او كانت باردة مثل العقرب والمريخ وطلعت الشمس
 وهي مفارقة لتلك المنزلة التبتت من تلك المنزلة حرارة او برودة
 فتفيض تلك الحرارة او البرودة مع الشعاع وتخالط الهواء
 فتسخنه او تبرده وكذا الكه في المصنعية كالحكم في المنزلة وهذا
 التغير غيب طبيعي وقال الغزالي الهواء محسوس بين متفعلها
 ويجذب الارض يدرك بحاسة المس عند هبوب الرياح وهو مثل
 البحر الزاخر والطيور فيه كالسمك في البحر ومله بالهواء هنا وفيما
 سياتي العنصر المحيط بابداننا والمدد لارواحنا