

ومثاله الزئبق الاصفر مثال سبعين من العدد ومثاله الزئبق الاحمر مثال  
 خمسين من العدد ومثاله الزئبق المعدني مثال مائة وخمسين من العدد  
 ومثاله النور والاشباح مثال خمسة وعشرين من العدد في قول سقراط  
 وشيخه وفي قولنا نحن عشرين من العدد ومثاله الكافور مثال تسعين  
 من العدد في جميع الاقوال والسلام وحق طالق ان لو تعبت في هذه  
 الاوزان الفاسدة وعزيت ملك الارض كله ما كان بمضج خمر فان بهذه  
 الرسالة يوصل اليك العلم الميزان ومن ذلك بان تقربا مقادير الاجسام  
 فانه يتم لك ما تحتاج اليه وقد وضعت في هذه المقالات ومن لك بان  
 تعلم العمل بهذه الاوزان وكيف هو ومن لك بان تعلم ترتيب الكتب  
 وكيف يجب ان تقرا كل واحد منها ومن لك بان تعلم نظم حوامي الكتب  
 وما فيها بعضها مع بعض فالكيف الوجه واوزان الاجساد فانه ايضا  
 فصل يحتاج اليه لانه كما دخل الشيء منه في بعض الاعمال يحتاج اليها  
 اما في اصول الاعمال والما في بعض انواعها فاعلم ذلك ولم احبنا اليه  
 فان اول الامور التي ان تعلم ان ستران كل واحد من هذه فانما حيلناه  
 بالعدد بقرينها وهو صحيح لانيه من قوته ومقداره فان الحار اذا كانت  
 له قوة ماذني كقدر الشيء واحد من عشرين مثل تلك القوة سواء هي  
 الذهب فضلي مثل هذه الاوضاع علمنا ذلك وذكرناه على الحساب بالاعين  
 فاعلم ذلك فانا نقول ان الاجساد تنقسم من جهة الطبع الذي هو الفرضي  
 الي قسمين اما ان يكون منها ما يتزل منه جسد ما اما نحاس او رصاص  
 او حديد او ما سلك ذلك ومنها ما لا يتزل منه من ذلك شيء وكل واحد  
 من هذين القسمين ينقسم قسمين منه ما يكون له صبر على النار ومنه  
 ما لا صبر له على النار وجميع اوزان الاجساد من قبل ارض وتران سبعة  
 وعشرين قوة لا غير فاما الذي يتزل منه شيء من الاجساد فانه هذه  
 السبعة

السبعة والعشرين القوة الزائدة على ما له من القوى التي تعال على الجسم المنازل  
 منها كالذي يتزل منه النحاس يكون مقداره قوته ان تكون نسبة اربعة وثلاثين  
 من العدد لان قوتي النحاس اولا سبعة والحجر من قبل انه حجر وجسد وارض  
 وتراب وما سلك ذلك سبعة وعشرين وسبعة وعشرين اذا انضقت  
 الي سبعة كان الجميع اربعة وثلاثين فاعلم ذلك وتبينه واما الذي يتزل  
 منه الحديد فان قوته تكون سبعة وعشرين من العدد لان قوته الحديد  
 اثنان وقوة الحجر على ما علمناك سبعة وعشرون فذلك سبعة وعشرون  
 فاعلم ذلك وابن امرتك بحسبه فاما الذي يتزل منه الرصاص فبسته على  
 مقدار نسبة الرصاص الذي يتزل منه اما ان يكون قليا فيكون حمله قوته  
 اثنان وثلاثين او يكون اسريا فيكون احد وثلاثين فاعلم ذلك وابن امرتك  
 بحسبه يصل الي ما تريد كذلك ما يتزل منه الذهب والفضة وجميع الاجساد  
 والحجر حده فانما هو مبني على سبعة وعشرين قوة فقط فاما العسل  
 بينهما فلهمه الزيادة التي عرضناك فيها من زيادة هذه القوى والسلام  
 فاما سقراط الفاضل خاصة فالمروري عنه علي ما حكاه افلاطون وحده  
 ولم اجده لميزر فلاطون بته مع سرف هذا القول فانهم تعلموا عنه ما هو  
 دون هذا كثيرا فانه يزعم انه كان يقول كثيرا ان الارواح والاجسام  
 والاجساد امهات العلوم الا انه كان يقول ان الارواح بسايط فقط  
 والاجسام مركب يجرى تجري البسيط لانها غير منفصلة ولا غارقة  
 الاضما فاما الاجساد فمركبة كلها وذلك انه كان يرى ان جميع الاجساد  
 يخرج منها شيء فاعلم ذلك وتبينه وابن امرتك علي جميع الكتب في كل فن  
 تريد علم من علم اي الناس كان كذا قال سيدي ان افول وقد ادت  
 الامانة قال لي قد ادت اليك الامانة يا جابر وهي في عنقك ان  
 كتمتها وما كتمتها والسلام وقد اتينا علي عرضنا فليكن الآن آخر

والجسد والاصحاب فان الذي  
 يتزل من النحاس مع