بسم الله الرحمن الرحيم وبه نستعين وبعد فقد سألني بعض اخواني
ان اكتب له شيئا في اقسام العلوم وبيان مراتبها على الوجه المختصر
ساطان مكتفيا بذكر الجلي والدرس عن الخفي وجعل يلح علي بالتكرير
يذهب الى الشطط ويكلفني ما ليس في وسعي وجهد طاقتي فاعتذرت
للضعف وقلة البضاعة وشرعت في ذلك بعد استعفاء كثير فاجابني
بعض اصدقائه وان كان لا يسع جاهلا تعلمه وعلى العاقل كل عيب كاسمه
وكم من شيء استحفظتني اياه واستعلمت ما هو اجل منه فلم اعقه ومنعني
قال اسم العلم يطلق على ثلثة معان في اصل الوضع ثم استعمل
فيما كان اعظم قدرا منه فاول معانيه الوجود فانه اعم الاسماء
يقال لكل ما يخبر عنه انه موجود وثانيها الاعتقاد الذي يطابق
الواقع وثالثها القوة التي يتمكن بها النفس من الادراك وتصحيح
الاعتقاد وهذه القوة كامنة في النفس كمون الكتابة في القلم
كما انها تتم بالفعل كالكتابة بالقلم ثم العلم بالمعنى الثالث
ينقسم الى ما يحصل للانسان بنفسه من غير تعلم ولا تعليم
وهو العلم الضروري ويسمى ايضا العلم الفطري والى ما يحصل
بالتعلم والتعليم وهو العلم النظري والاول اشرف من الثاني
لان الاول يشارك فيه الحيوان الثاني والثاني يختص به الانسان
ثم العلم الفطري ينقسم الى ما يحصل بالحواس الخمس وهو
العلم بالمحسوسات وهذا العلم يحصل للانسان في اول نشوه
ثم يتزايد بحسب تزايد الاسباب الموجبة له الى ان يقف عند
حد لا يمكنه تجاوزه ثم العلم بالمحسوسات ينقسم الى ما يحصل
بحاسة واحدة كالعلم بالالوان الحاصل بالبصر والعلم بالطعوم
الحاصل بالذوق والعلم بالروائح الحاصل بالشم والعلم بالاصوات
الحاصل بالسمع والعلم بالملموسات الحاصل باللمس ثم العلم
الحاصل بالحواس الخمس ينقسم الى ما يحصل بالحواس الخمس
معا كالعلم بالحيوان فانه يدرك بالبصر واللمس والشم والذوق
والسمع معا والى ما يحصل بحاسة واحدة كالعلم بالالوان
فانه يحصل بالبصر فقط والعلم بالطعوم فانه يحصل بالذوق
فقط والعلم بالروائح فانه يحصل بالشم فقط والعلم بالاصوات
فانه يحصل بالسمع فقط والعلم بالملموسات فانه يحصل باللمس
فقط ثم العلم الحاصل بالحواس الخمس ينقسم الى ما يحصل
بالحواس الخمس على الوجه الكامل وهو ان يدرك الشيء
بجميع ما يمكن ان يدرك به من الوجوه فيدرك جوهره وعرضه
وكميته وكيفيته ونسبته وفعله وانفعاله ثم يدرك معلولاته
التي هي المحدثات بما اودعت الطبيعة فيه من الاعراض
المختلفة كالكليات والعنصريات فانه يعلم احوال الجسم اما ان يكون
عالما بها او محصلا ما حصلها وجعل الجزء الاول الذي هو العلم الاعم
مشتملا على فصول العقل الاول والنفس الكلية والطبيعة
واعلم ان اهل العلم اختلفوا في معنى ما هو العلم فما حد به الحكيم
بسيبويه لما ان كان العلم عبارة عن معاصل بالعقل اولا والاول اما ان يكون

معدنية تجاورها اجزاء صغار مائية لا يتميز عنها في الحس سمي المركب منها
عازفا فاذا صار تصاعد الى الهواء تخلب منه الاجزاء المائية لشدة
سخونة شعاع الشمس عليه كله هواء والاجزاء بالغة ان الطبقة الباردة
لا تعطي تأثير شعاع الشمس بالعكاس عنها وتسخن الطبقة الزمهريرية
وان لم يكن مماس برد قوي تكاثف كل البخار بسبب ذلك العدم من البرد
واجتمع وسقط فالبخار المجتمع مع السحاب والغيث والغيط هو الغيط وان كان البرد
قويا فاما ان يصل البرد لاداء السحاب قبل اجتماعها والا يصل فان وصل
ينزل ثلجا لان كل الاجزاء الصغر اجتمعت واعظم بعضها الى بعض فيهبط
كالقطن المحلوج وان لم يصل قبل اجتماعها بل بعد ما انجمد ونزل فصار ثلجا
لكونه مستدير الاشكال زلق الماء بتسخين الهواء السفلي وسمي بردا اذا لم يسقط الى
الطبقة الباردة لقلة ذاتها فان كان كثيرا يعقد سحابا طرانا ان كان فيادون
الطبقة الباردة برد عاقد فان الهواء البارد والماء البارد والارض ينعقد كمعقد البرد
منها لكن هذا قليل في المقدار واما اذا لم يكن مماس برد بين السحابة فلا ينعقد وجه
يحصل الضباب وان كان قليلا فاذا ضربه البرد فان لم يحمر فهو الطل وان
احمر فهو الصقيع وهو الندى يسقط من السماء بالليل خيطا بالغلو وانما قال

السبب الاكثري لان المطر قد يحدث من غير بخار يصاعد لغلبة البرد
على الهواء والشمس اذا اشرقت على الارض الياسة تخللت منها اجزاء
نارية تخالطها اجزاء ارضية لا تتميز عنها في الحس سمي المركب منهما دخانا
فالدخان اذا اختلط بالبخار وصعدا عدل معاني الطبقة الباردة فينعقد
البخار سحابا وحبس الدخان فيه وطلب الصعود فان بقي على
الجو فهو الدخان ان نقل وكثف كان يشرق السحاب تنزيلا عنيفا
فيحدث منه الرعد وان اشتعل لشدة لطفه وكثافته حدث البرق فان
كان لطيفا والصاعقة ان كان غليظا فلا تنطفئ في طريقها بل تنزل الى اسفل
والسحاب اذا تثقل لاسطلاء البرد عليه اندفع الى اسفل فيتبعه به
الهواء فحدث الريح وربما كان حدوث الريح من كون الهواء تحت
الارض فتنفذ الى الهواء فان لم تنفذ عند وصولها الى كرة النار لعدم انكسارها جرفا
كثيرة بعضا وبعض سحاب على حباب مختلفة فيجتمع بها الهواء وقد
يكون لانبساط الهواء المتحلل في جهة واندفاعه الى اخرى وقد يكون
لانكسار دخان الدخان المتصاعد الى الطبقة الباردة ونزوله وتموج الهواء
بسبب ذلك ومن الرياح ما يكون سموما يحترق الاحتراق وعلى ان يكون الب

وهم مختلفون فان الانسان هو العلم بالله وعدم لمسه بالعلم هو السعادة عن
الجسمانيات البدنية وان لم يمس بعده عن مدرك الجسمانيات البدنية مدرسة فرحا
بقدرته بالمجردة عن الانتصار بالسعادة الحقيقية وتاجرت احد
عظماء سبا بالى مدرك الجسمانيات مع بعد تصورها انها لتعتدان
للاآلة والآلام التى تكون من الجسمانيات لايكون لازمة
لزوان من الجسمانيات بعد الموت شيا فشيا مع تركين الاعضاء المجتمعة
لها بكسر رياضة بكو العين وسلع السعادة الى تخيلها فان قلت
العلاقة البدنية كيف صارت بدنه مانعة عن هذا الادراك العظيم والآلام
العظيمة مع ضعف العلاقة مع البدن ورسمكام العلاقة مع هذه الامور
قلت البدن والآلام اسبابه وان كانت ضعيفة غاية الضعف الا
ان عشق النفس بالبدن ورشحاتها تتدبر رضاء غاية الكمال
فيجوز ان تكون احد مما عاما عن للاضداد قال النفوس الخاطئة اذا
طلبوا قول النفوس الخاطئة اذا ظهر لها ان من شانها ادراك
الحقائق بكسب المجهول من المعلوم لزم لها ان للنفس من هذا
الكسب شوق الى الكمالين الذى هو معشوقها فاد فارق البدن

وقد سبق بيانها الذى على سطحها بارعة النفس الا ان استعدادها بالبدن
نفوس انسانيا انما يكاس النفوس الكريمة الاستعداد بالعلوم وعلى الحكم وبار
بالخصمة وليس معها ما به تمكن كسبه بعد عن الامام العظيم وهو الم
النار الزائدة فانه هو قدر الى سطح على الافئدة فكان مثلها مثل الجوز
النفس الناطقة الانسان القلوب فال هذا
اعنى بحسن هو به فقد زال عامه احس به فال هذا
اعول النفوس الساطعة الساذجة الى لم يكسب العلم والشر
فاذا فارقت البدن وكانت خالصة عن الجسمانيات البدنية الردية لاستعدادها
لانهم غير عارين عن الآلام فان الحكم بان النفوس كما تألمت جسمية ليس
باولى وعبد سما من النيا لانا بم نعرفها اصلا وكلت البلاغة ادراك الخلائق
من الخطابة الشرعية فان النفوس الى عرفت بالكتاب المنظرق ان لها
كمالا ما تاما زنا يمكن الكمال سول اكتسب ما تصادا كمال لو استقلت
مجاورة عن اكتساب الكمال مما لس مصادلة لوم سعلة مركبا حلت
اعنى الكمال معدوم بعضها بم لاستعدادهم الى الكمال واعانت عدم
وما حصل وكبر لشوق لهم باكتساب معدوم حاصل عنا وصورا الى
السماء الميه وهو قطاعهم الجراء والبالغة الى العقوبة ما ذين على عليه