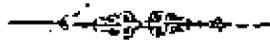


الاجسام وقال ان في دقائق الحفرة الذي في غرفة طولها ٣٣ قدماً وعرضها ١٨ قدماً وعمقها ٢ قدماً من القوة الفعلية ما يدور آلة بقوة حصان أكثر من اثنتي عشرة ساعة وهذه القوة العظيمة تنتظر سحر العلم لتخضع للآسان
ثم تكلم عن بعض مباحثه الخاصة في الحقل الطبي واكتشاف العناصر الجديدة بدر
وستطرد الى مباحثه النفسية فانه من العلماء الذين يعتقدون ان نفوس الموتي تبقى حول
الاجياد وستعرب ذلك في الجزء التالي لعرايته



المعابد والمذابح والصلاة والصوم

وآرؤه الاولين فيها

مقدمة من كتاب الفيلسوف هربرت سبر في اصول علم السيمولوجيا بقلم نيم اندي براراي
«تابع ما قبله»

لقد علمنا ان الضحايا البشرية كانت تقدم في الآتم طعاماً للموتى وخدمة لارواحهم في العالم النقيذ . والاول واضح من اعتقاد المرحسين بمشابهة الحياة العنيدة للحياة الدنيا وذلك يستدعي تقديم الذبائح البشرية عند آكلي لحوم البشر . ذكر احد السباح عن اهالي جزائر ساموى انهم يزعمون ان الهيم ' ساما ' تجسد وكان يحب الصوم البشرية فكانوا يقدمونها له كما حلبها ولا يزل يحبها الى الآن . ويقول اهالي فيجي ان زعماءهم يدفعون بعد الموت الى الآلهة التي تحب الصوم البشرية ولذلك يدفعون معهم الاسرى . اى ان الانسان كان يقتل ويؤكل لحمه ثم صدر بعض الارواح ثم للآلهة . وبعد ان كان ذلك عادة بسيطة صار فرضة دينية . ورويد ذلك ما رواه السباح عن اهالي انكيت وبعض قبائل اواسط اسيا وجزائر لحيط وغيرهم من الذين يقدمون الضحايا البشرية لآلهتهم دلالة على انهم كانوا يظنون انهم كانوا يظنون انهم كانوا يخدمون ارواح زعمائهم الذين كانوا يتشددون بصومهم امرام وهم في قيد الحياة . وقد علمنا ان ذلك تشجيع لخدمته على قبور مؤاليمهم والنساء على قبور زوجيهم رضاه لارواح الموتى فانها استجالت الى سورة دينية وكان لها شأن عظيم في الديانات الاولى وقد رين في الكلام عن الموت والقيامه ان بعض الامموم يتقدمون الدم تقدمه مؤاليمهم وليس لهذا التقدم معنى ظاهر الا عند مقابلتها بـ بضعه ' آكلوا اللحم البشرية . وبعض المرحسين وياكون لحوم اعدائهم فية فصد الانتقام منهم واذ نزل الوحي على طبائهم هامر على

وجوههم وصاروا كذا رأوا رجلاً يقضمون من لحمه ما يتسرلهم. فمن كان هذا شأنه لا يستعد عليه شرب الدماء. ومن المحتمل أن ما في احاديث عامة المتدنين عن حيوان يمتص دم الناس قد نشأ من هذه العادات لان معنى هذا الحيوان اصلاً روح ترجع الى العالم لتشبع من الدماء البشرية. ولا بد من ان نصحية الدم بمثابة تقديم شراب لبيت وما ان الفرق بين اكل لحم الحيوان ولحم الانسان ليس باعظم من الفرق بين شرب دميها فلا عجب اذا وصف عولس آفة اليونان بأنها كانت تتهاوت على شرب دم الذبائح التي قدمها لها وتربها. ولما كان سفك الدم في المآتم اصلاً ارواء لظما الارواح وكان سفكه بعد ذلك استرضاء لها ثبت معنا ان سفكه على هذه الصورة هو اصل عادة تقديم نصحية للآلهة. ويتضح ذلك جلياً ما ورد عن اهالي المكسيك فان اشرافيهم كانوا سلالة قوم ياكلون القوم البشرية وكانت آلتهم تذل القوم واذا تأخروا عن تقديمها لها كانت آلتهم تؤنبهم على ذلك فيصلون جيرانهم الحرب ويصمون من يقع في يدهم من الاسرى. وبعض المنود يجرحون انفسهم امام الآلهة لتسيل دماؤهم وقد كان ذلك شائعاً في المشرق ونهى اليهود عنه صريحاً في شريعة موسى. وقد ورد في التوراة ان كنة بل "تطعموا حسب عاداتهم بالسيوف والرماح حتى يال منهم الدم"

ثم اكتفى بعض الناس بنصحية عضو من الجسد او من زوائده كما رأيت في الكلام على الموت والقيامه. من ذلك ما ورد عن نساء بعض سكان اميركا الشمالية الاصليين وهن انهن يقطعن عقدة من احدي اصابعهن عند وفاة قريب. وكان لبعض قبائل اميركا عادة انه اذا توفي رئيسها تقدمت اشجع امرأة في القبيلة الى خلف الرئيس الشوفي وقطع كل منهما قطعة من لحم الآخر ورماتها في النار. ويشبه ذلك عادة نزع الانسان من افواه اصغار عند اهالي بيرو اعتقاداً ان الانسان تقدمه مقبولة للآلهة. وكان اهالي جزائر صندويج يزعجون بعض استنهم عند وفاة احد زعمائهم. وقص الشعر التسيب اشير اليه كاحدى عادات الخداد هو فريضة ديبية ايضاً. يروي انه ثار يركان مرة في جزائر صندويج ولما لم تكن الذبائح للآلهة شيئاً في ايقاف ثورائو فص الملك ضفيرة من شعور وكانوا يعتبرونه مقدماً ورماتها في بحري الحسم الذابحة. وكان اهل بيرو اذا قدموا تقدمه نزع كل منهم شعرة من حاجبو. ومن عوائل اليونانيين القدماء وقت الزواج ان العروس كانت تقدم ضفيرة من شعرها الى الزهرة فما تقدمت تظهر المشبهة بين عادات الخداد والقروض الدينية في تقديم الضحايا البشرية والدم البشري كالشعر وما اشبه

ولقد بحث الاولون عما اذا كانت توجد واسطة اخرى غير التقدعات لارضاء الارواح

لانها تنفع وتضر ولذلك يلزم استرضائها بما في الامكان . ولما كانت تُسر بالمدح وهي في قيد الحياة كان اول ما يحظر على باب الاونان والبتوحشين استرضائها بالمدح فانية لارياضي اليه . ذكر احد السياح انه رأى هندياً من هندو اميركا الشمالية يحمل جثة امرأته الى القبر وهو يعدد مناقبها الحسان وحوله بعض رجال قبيلته يرددون قوله . وذكر انماح سوتي ان قبيلة الثوس في البرازيل تفتي في الجنائز بمدح الميت . وعند وفاة احد سكان كاليفورنيا الاصلين يعني الكاهن اغنية بمدح . وبعضهم ينصب على الميت عموداً وينقش عليه عدد الحروب التي حاربها ونجرواح التي اصابته كأن هذا العمود مدح دائم لنفس الميت تراه متروكاً امامها دائماً . ومن قبائل اميركا من يتبرع بمدح الميت واسلافه مدة اربعة ايام واربع ليال . واثقال ذلك كثيرة في جزائر المحيط والفرقيية وغيرها فقد كان المصريون القدماء يستأجرون النواب لعدد مناقب الميت وعند ذلك احد اشرفهم يقرأ الكاهن درجاً من البردي فيه وصف اعمال الميت الناصحة والناس يؤمنون على ما يقرأه .

ولا ينبغي مدح الموتي بدنهم فان هنود البرازيل يمدحون موتاهم كما مروا بمدحهم واهالي بيرو كانوا يتبرعون بمدح رؤسهم يوماً مدة الشهر الاول بعد وفاتهم ثم كل اسبوعين حرة الى نهاية السنة . والامازولو في جنوبي افريقية يمدحون موتاهم استجلاً لتعلمهم اودرة التعلم فاذا تشقت بينهم الامراض تروى الامين الاكبر بمدح والده وباللقاب التي نالها في حروبه ومدح اسلافه ايضاً . وهم يفسلون بعض الارواح على بعض ويمسكونها على النافذة فاذا قال العراف ان احدها كان سبب المرض المنفسي وجئت المدائح كلها اليه .

وواضح مما تقدم ان مدح الميت الذي كان يتلى عادة في المآتم صار يتلى في اوقات معينة بعدها ثم صار اشبه بفرس ديني . وهذا الفرس الديني والمدح متساويان يكونها لازيمت للكائنات التي وراء الطبيعة ومنها تذكر لاعمال حميدة وبان الفرس منها اما جلب النفع او دفع الضرر .

وهناك طريقة اخرى لاسترضاء الارواح عند المدح وهي الصلاة . روي عن اهالي اواسط افريقية انهم يذهبون في اوقات التداثر الى الغابات ويشعرون الى ارواح موتاهم . والامازولو يحسمون بين الصلاة والتقدمة وذلك ان صاحب اعين نفعه صحيحة يصلي الى ارواح اسلافه ويقول لها هذا تحملك ايها الارواح ثم يذكر اسماء اجدادهم وجدانهم ويقول لهم خذوا ضامكم واصبروني صحة جيدة لكي تعيش براحة وانت يا فلان عاملني بالرحمة يا فلان عاملني بكذا وكذا . والتبديع يعتقدون ان ارواح اسلافهم واولادهم تحميمهم فيصلون اليها

كلما أصابهم مصيبة . وإذا ذهب أحد اهلنا في أميركا الجنوبية الى الصيد دعا ارواح اسلافه لكي ترشده الى صيد واقر

والاختلاف بين صنوات المتخدين وصنوات المتوحشين قائم في ماهية الارواح التي تقدم الصلوات اليها . فقد جاء في اشعار هوميروس ان كاهن ايرلوكان يخاطبه قائلاً : " يا ستيروس اذا كنت قد سررت بالميكمل الذي بيته لك وبانقاذ النجول والماعز السمينة التي قدمتها اليك فاجعل اهل الفتون يعطوني سهامهم بدل دموعي . " وقد نادى رعميس معبوده آمون لمساعدته في الحرب وذكره بالثلاثين الف عجل التي قدمها اليه . ومعزى هذه الشواهد واحد وهي سياسة الاخذ والعطاء التي جرى عليها الناس مع معبوداتهم فانهم يطلبون منها المساعدة مقابل القرابين التي يقدمونها اليها

وبقية اوجه التشبه بين عادات الخداد والفروض الدينية عديدة . نذكر بعضها بالاختصار يعتقد اهل شرقي افريقية ان ارواح الموتى تعرف كل ما هو جار في العالم فصر بالخير وتساءل من الشر . واذا مات احد هندو اميركا الشمالية وبدء رفاقته ان يعيشوا عيشة سالحة بعده كانواهم يذمونه من تويحه لهم . وذكر الرحالة فيبيري ان اعظم قصاص عند التركمان هو شكايتهم الى اسلافهم وذلك بنصب رمح على قبر الميت . قال مرق احدهم فرساً ولما رأى ربحاً نصب على قبر جدوردة الفرس الى صاحبه تحت جرح البطحى ثم حكى قصته لاحد السياح واتبعها بقوله ان ردة الفرس قد غاظني كثيراً ولكن الافضل للانسان ان يموت من ان يزعم اسلافه . ومن عادات الاوكوي في اميركا الشمالية انهم يتلون شرائعهم القديمة وقت الجنازة . وقد شاعت اضاءات الانوار على قبور الموتى كما شاعت اضاءتها في المياكل

وظهار الحزن الشديد وهو امر طبيعي في المآتم صار فريضة مقرر حتى كانوا يتأجرون له التامحات والوراد . وكان النواح عند المصريين فريضة دينياً كما يظهر من تقديمهم باكورة الاثمار على مذبح ايسن بمنحة عظيمة ومن احتفالهم بعيد اوزيريس وهلم جرا

وكما يتمتع المتوحشون عن الاباحة باسمائهم مخافة ان يستعملها اعداؤهم لضرهم يتمتعون ايضاً عن الاباحة باسماء موتاهم لهذا السب عيند ومخافة اغضابهم حتى يعذب بعضهم ذكر اسماء الموتى جناية . وكثيرون من الامم المتقدمة كالصينيين والمصريين القدماء كانوا يحضرون ذكر اسماء امتهم ويمتدح بعض الاقوام لمدافن مكاناً مقدساً حتى اذا التقي فيها عدوان تصالحوا كما تعتبر المآكن العبادة وتحسب حرماً اذا هرب اليها عبد تحرر من سيده

وبعض المتوحشين يقسمون الاقام واضعين ايديهم على قبر رجل اشتهر بالصلاح والقوى

ويذكرون اسمها في الصوم كما يقسم المتمدنون على قبور الاولياء والشهداء
ويذهب الموحشون الى قبور اسلافهم او زعمائهم لتقديم الاضحية لهم ونطلب معونتهم في
اوقات الضيق والثدة كما يذهب المتمدنون الى قبور اوليائهم وشهدائهم لهذا الغرض تصدق
وخلاصة ما تقدم ان اماكن دفن الموتى سواء كانت بيوتاً او كهوفاً قد استخانت الى
معابد وان قبورهم او تلك التي كانت توضع عندها القرابين صارت مذابح . والاضحية التي
كانت تقدم لارواح الموتى صارت ذبائح للآلهة . وسنك الدم وقص الشعر ونحو ذلك مما كان
يجري عادة في النائم اكراماً لروح الميت صار فريضة دينية علامة الخضوع للآلهة . والصوم وهو
اصلاً من عادات الخداد صار فريضة دينية وصلاح الموتى والصلوة الى ارواحهم استحالاً الى
صلوات للآلهة وتسابيح لها . وقس على ذلك استرخاء الارواح والآلهة بالقرابين والمدائح والتربة
وتلاوة وصايا السلف وقت الجنازة واشعال الانوار في القبور والهياكل والقسم بارواح السلف
والاولياء وزيارة قبورهم وكنم اسمائهم وكل ذلك ثبت استجابة عوائد الخداد الى عوائد دينية
وسببه ما ذكرناه في الكلام عن العرافة والسحر والتقسيم وهو انه اذا كانت الارواح تضر اعداءها
وتضع اصدقاءها رأى الانسان ان يرضاعها ويعيش معها بسلام استدراراً لغيرها ودفناً لغيرها

تقيب على سينسر

[المقتطف] لا نظن ان احداً من قراء المقتطف طالع كتب الفيلسوف هيرت سينسر او
الفصول المختصرة التي نشرها منها الا وعجب من سمة اطلاقه ودقة بحثه وبنوعه في الاستقراء
حداً تظهر فيه النتائج محجمة للعيان ولو لم تحل من شوائب الشك وتناقض الاركان فالشواهد
كثيرة ودلائها واضحة وكان فيها بوزاً مستطيراً ينسج على الخواص فيجبرها وينطرق الى
الامرار فيفسها فيقف المرء وهو يقول في نفسه اذا كل ما تشبه الى النجى والالهام اعمال
تدرج الناس اليها من تلقاء انفسهم ونادات رنحت في نومهم بعد ان نشأت بينهم شهوة
طبيعية . ولا تخفى على القراء ان هذا هو ما آل الفيلسوف البشري فانه كما قام ليل الجيولوجي
واقام الدالة على ان ما في الارض من الخيال والوهاد واسهول والاحجاد والانهار والفتدان
والبحور والخلجان نتائج طبيعية نتجت عن فواعل طبيعية لا تزال تعمل اليوم وتغير وجه الارض
كما فعلت امس وما قبله . وكما قام دارون واقام الدالة على ان كل اجناس الحيوان والنبات
وما فيها من الاختلاف الظاهر انما حدث باسباب طبيعية فعلت بها مدة الوف كثيرة من
السنين ولا تزال تعمل حتى الآن وتغير الاجناس والانواع كذلك قام سينسر واقام الدالة

عنى ان ما يرى في احوال البشر من العادات والعبادات انما هو نتائج طبيعية افعالهم القواعل الطبيعية عني ما رأيت في التصول السابقة

نكرة العقول التي اعدت لتلك في السمات واختيرت خطاه الاستغناء في امور كثيرة تقف وقفة المرتاب كما اراد هؤلاء العلماء الإطلاق والتعميم. فقول مثل عقل دوصن الجيولوجي الاميركي لا يسلم بكل نتائج ليل . وعقل مثل عقل ولس الطبيعي لا يسلم بكل نتائج دارون ولو كان نسبا له في مذهب البشر واطلاقه على الحيوانات . وتوجد عقول كثيرة تقف وقفة المرتاب كما اراد سبسر الإطلاق والتعميم وتناقضه الحساب ولا تلم بنبي الوحي والانعام وارشادها الناس في العبادات والييك مثلا يتضح منه المراد

بينت في الاراضي التي تروى ولا تزرع نبات صغير من فصيلة الخنطة سابقه كساق الخنطة ولكنها قصيرة لا تبلغ قترًا وورقه كورق الخنطة ولكنها صغيرة لا يبلغ اصبعًا وسنابلها كسابل الخنطة ولكنها دقيقة دميثة الحب . وتفرض ان رجلاً رأى هذا النبات منتهى بعد اخرى وعلم ان الريح تدرى بزوره وتلتها سيق الارض تنبت من نسلها بلا زرع ولا حرث ثم تفرض انه جاء النظر المصري ورأى حقول الخنطة يانعة وسنابلها قد افركت ولم يكن قد رأى الخنطة قبلاً ولا رأى انساناً يحراث الارض ويزرعها فاستنتج ان هذه الخنطة مثل ذلك النبات الذي كان يشاهده قبلاً وان الريح تدرى بزورها وتزرعها في الارض فتنتج منها نفسها وانما بلغت هذا الحد من النمو لاسباب طبيعية محضة . فهل يصح عندنا استنتاجه ونحن نعلم ان الخنطة لم تبلغ هذا المبلغ من النمو والمودة بالاسباب الطبيعية وحدها بل بارادة الانسان وبهتله الذي تستطع على القوى الضعيفة وتصرف فيها مائة قرون كثيرة وهو ينتج البذار ويحراث الارض ويزرعها ويزرع الخنطة في اصبح الاوقات لزرها الى ان بلغت ما بلغت . وعلى هذا النمط يصح ان يستنتج الانسان في ارتقاء عقده او عقله وجدده معاً من الارتقاء الطبيعي انعم الشامل لانواع النبات والحيوان ويصح ايضاً ان تستنتج بعض طوائفه في ارتقاء عاداتهم واخلاقهم من الارتقاء انعم الذي حوت عليه ضوائف الناس وان يسب ذلك كله في عقل مدير يستخدم القوى الطبيعية في انماء عقل الانسان واخلاقه كما يستعملها الزراع في انماء الخنطة وتربيتها . ومعلوم ان لم يخرج الخنطة عن حكم النبات اشتهر لها الا لانواعها بوجود قوة اخرى تعلت في زرعها وخصنتها وتربيتها وكذلك اخرج الانسان من حكم الحيوانات في خلقه واخراج بعض ضوائفه من حكم الطوائف الاخرى في عاداتهم واخلاقهم ودياناتهم لا يكون الا بعد انعم بوجود قوة تعلت به فطلاحاً وهذا من الخناب

التي يشتمها علماء الأديان وليس هنا محل البحث فيها
والخلاصة ان اطلاق سبسر لاحكامه تحكم لا موجب له وقياس لا يتخذ من الشك
وان الذين عندهم ادلة لتقصيرهم بالخلق المنتقل وبان الله سبحانه اوحى الى عبادو وعلمهم خرق
عبادته لا يخالفون حكم العقل اذا التكروا نتائج سبسر وقضوا بنسائها

المقالات العلمية

سبحا بذلك من الجهد في انشاء المقتطف وجمع الحقائق التي نبي عليها مقالاته لا ينفج
بلغ الاوربيين والاميركيين اصحاب الجرائد العلمية التي من بابها لان الحرر منهم يستعين
بجمع خفي من العلماء الباحثين المدققين فينضو كل منهم المقالات السابغة في الموضوع الذي
اختص به ولا يبق على الحرر الا تنسيقها وكتابة بعض البذ والاحبار ومع ذلك ترى
الحررين ينتظرون الثام للجامع العلمية حتى يحتفظوا ما يلقى فيها من الخطب وبشرها في
جرائدهم. ولا تكاد تثل خطبة علمية في ناد من نوادي العلم حتى تشر في بضع جرائد في يوم
واحد من جريدة الشمس السياسية الى جريدة ناشر العلمية. وبمثل ذلك ينشر العلم في البلاد
وتتم فوائده. واذا بحثت عن الاسباب التي رفقت الشعوب الادوية رايتها كشيرة ورايت
نشر المعارف العلمية على هذا الاسلوب من افواها كلها. ويعترض على الخطب والمقالات العلمية
ان المطلع عليها لا يجد فيها من اللذة ما يجده في المقالات الادبية والقصص الفكاهية ولكن
اللذة والفائدة لا يجتمعان في كل شيء واللذة وقية زائلة والفائدة دائمة ثابتة تعود على الفرد
وعلى الامة وينقل تنعها من السلف الى الخلف. والموائد العلمية قد يتعب الدماغ في ادراكها
ولكن تعبها يؤدي الى القوة العقلية كما ان رياضة البدن تؤدي الى القوة البدنية والاسيا
اذا كان الترقية لا يشغلون الاشغال العقلية كما هو جهودهم

وكما فرغ شهر وهل آخر واخذنا تفكري اختيار المواضيع للمقتطف تجاذبا عاملان قومان
اواحد يدعونا الى نشر المقالات العلمية ولو عزت نفسها على جهود كبير من الترقاء علما ان
فوائدها دائمة ثم وان البلاد في اشد الحاجة اليها لان ليس فيها مجلة علمية محضة ولا من يعني
بشراكتها العلمية. وانا في يدعونا الى نشر المقالات الادبية والفكاهية علما ان الجمهور الهيب
اميل وفيها ارجب ويسهل نفسها فيروج للمقتطف بها كما تروج الجرائد الادبية. ولا تحلو
المقالات الادبية والقصص الفكاهية من الفوائد لكن فوائدها لا تقاس بفوائد المقالات العلمية