

# المقطف

الجزء الخامس من المجلد الرابع والعشرين

١ مايو (أيار) سنة ١٩٠٠ - الموافق ٢ محرم سنة ١٣١٨

الإنسان والحيوان الأعجم



(٢) امرأة من المريتوت

(١) اثنى النورلا

أبدري من ينظر الى هاتين الصورتين ان اليمنى منهما صورة رأس فردة من القردة  
المعروفة بالنورلا وقد هذب شعرها بعض التهذيب . واليسرى صورة رأس امرأة من نساء  
المريتوت مكان مستعمرة الراس الاصلين في جنوبي افريقية . ويكاد الشبه يكون تاماً بين  
هاتين الصورتين حتى لو وضعت بجانبها صورة رأس امرأة من الجنس القوقاسي لظهر لاول  
وهلة ان الفرق بين شكل القوقاسية والزنجية اعظم من الفرق بين شكل الزنجية واثنى النورلا .  
انظر الى غور الذقن و بروز النم و برطمة الشفتين و فطس الانف و ارتفاع الحجاج فانك تكاد تجد  
النورلا ارق من الزنوج في ذلك كله . اما الجبهة فالعرض في الزنجية والاذن اصغر والجمجمة  
اوسع ولولا ذلك لحكنا ان النورلا مثلها او ارق منها

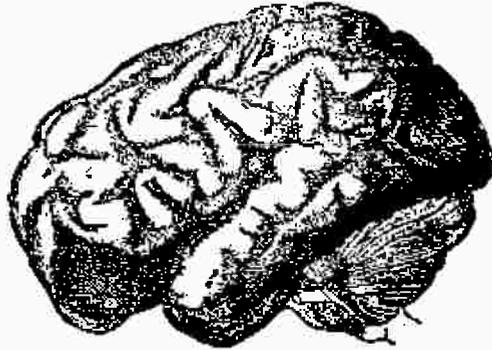
ثم اذا قابلت بين ادمعة القروذ والمتوحشين والتمدنين رأيتنا متدرجة وتكاد ادمعة المتوحشين تكون اقرب الى ادمعة القروذ شكلاً منها الى ادمعة التمدنين كما ترى في الشكل الثالث والرابع والخامس فان الاول منها صورة دماغ قرد من القروذ الكبيرة المعروفة بالارايح اوتانج

والثاني صورة دماغ امرأة من نساء البشمن سكان جنوبي افريقية الاصليين وهي المعروفة بزهرة البشمن ويرى جسمها مصيراً في باريس حتى الآن.

والثالث صورة دماغ غوس العالم الرياضي الشهير. واذا كانت العبرة بكثرة التلافيف وغورها

فدماغ المتوحشين متوسط بين ادمعة التمدنين وادمعة القروذ وقد تكون اقرب الى ادمعة القروذ منها الى ادمعة التمدنين واذا عدنا الى شكل

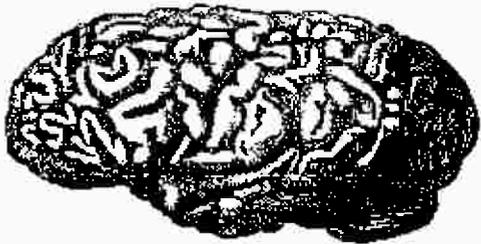
الجسم كله الى الهيكل البشري والهيكل الحيواني رأينا بينهما مشابهة كبيرة فلا تكاد توجد عظمة



(٣) دماغ الارايح اوتانج



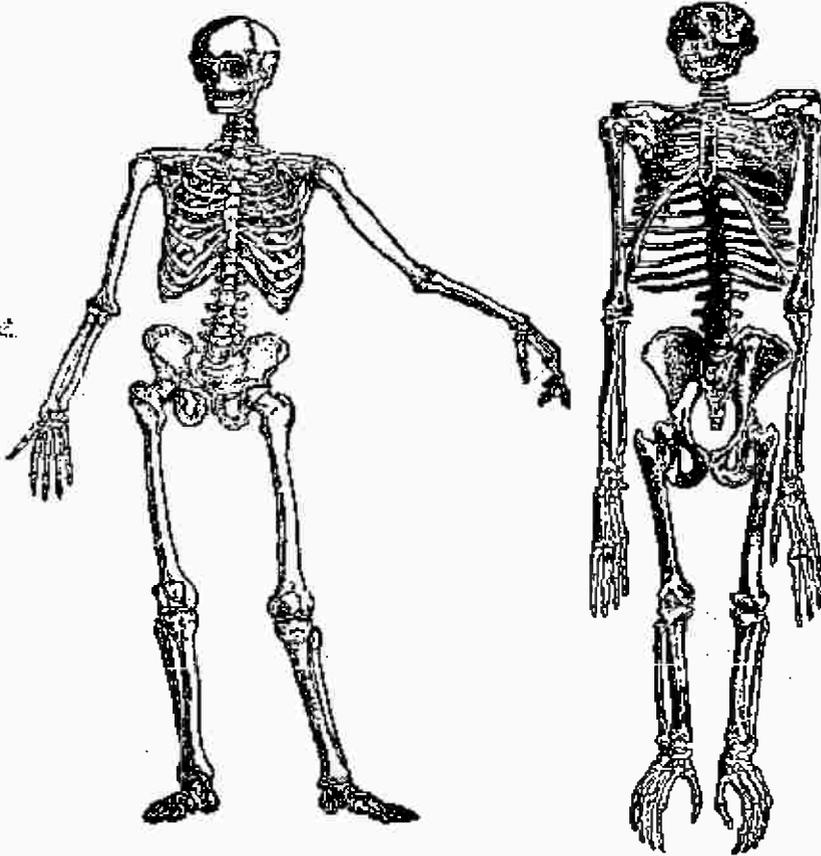
(٤) دماغ زهرة البشمن



(٥) دماغ غوس الرياضي

في هيكل الانسان الا وتوجد عظمة مثلها شكلاً ووضعاً في هيكل الحيوان ولا سيما العجاوات القريبة من الانسان شكلاً كالقورلا والشيمباري والأرانيح اوتانج وهي ارق انواع القروذ. ترى في الشكل السادس والابع صورة هيكل الانسان وهيكل الشيمباري. فالراس والعنق والصدر والجذع والذراعان واليدان والسانان في كل ذلك من المتشابهة ما يقضي بالحب ولكن

ما من عظمة في القرد الا وتختلف عما يماثلها من عظام الانسان اختلافاً يراه علماء التشريح جلياً ولو لم يره سواهم. وقد يكون الاختلاف ظاهراً كما في شكل القدمين حتى حبت قدما القرد يدين ولقبت القرد بدوات الايدي الاربع لكن المدققين من علماء الحياة عادوا فاثبتوا ان قديم القرد كقديمي الانسان ولو ماثل شكلهما الظاهر يديه. وهذا ايضا لم يفسر ما تقدم من ان كل عظمة من عظام القرد تفرق عما يقابلها من عظام الانسان.



(٧) مكل الانسان

(٦) مكل الشمبانزي

وكذلك شكل الانسان الظاهر وشكل القرد الظاهر فان بينهما اختلافاً كبيراً كما ترى في العورلا المرسوم في الشكل الثامن فانه لا يكاد يفرق عن الدب في يديه ورجليه وسائر بدنه ما خلا رأسه. وفي ذلك كله من الهيئة الوحشية ما يعده عن كل طوائف الناس مما انحطت ناهيك بشعره الذي يغطي بدنه كله كما يغطي الشعر بدن الادياب والضباع فتبطل

عليه الامطار الغزيرة وهو جالس الترفاء لا يشكو ضيقاً لان المطر يقع على شعوره الطويل ويجري عليه فلا يناله منه بل

وكان الكتاب الاقدمون ومنهم كتاب العرب يقولون ان الانسان في جسمه حيوان لا فرق بينه وبين الحيوانات الا كالفرق بين نوع وآخر من انواعها . وكانوا يحسبون القرد قادراً على كل ما يقدر عليه الانسان من الاعمال والصناعات لكنهم لم يبحثوا في حل الانسان مرتقى من الحيوانات ارتقاء او هو مخلوق كذلك منذ اول عهده لان القول بانة مخلوق كذلك عليه



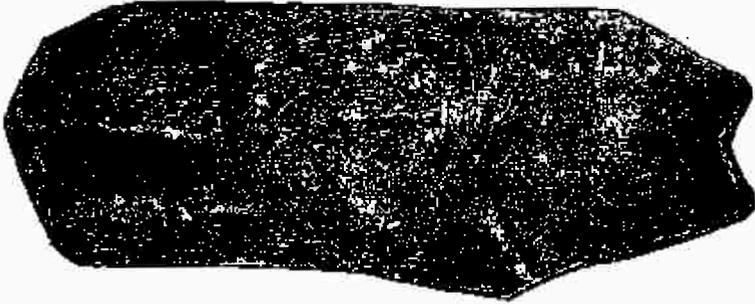
(١٥) الغورلا

نص صريح في اكثر الكتب الدينية فلا سبيل الى الشك فيه . الى ان كان القرن الماضي فذهب بعض العلماء ومنهم برون ولامارك وراسموس دارون جد تشارلس دارون الى ان جسد الانسان لم يكن من اول عهده كما نراه الآن بل كان مثل اجساد بعض القردة ثم تغير رويداً رويداً فبعد بعضه كثيراً عن الصورة الوحشية وبقي البعض الآخر قريباً منها وهذا سبب الفرق الكبير بين المتقدمين والمتوحشين من نوح الانسان

ثم بحث الشهير تشارلس دارون في هذا المذهب وجمع الادلة الكثيرة عليه في كتابه

المعنون بتولّد الانسان وارثاى ان بعض الاسباب الطبيعية كالاتجاب الطبيعي والجنسي كاف لحدوث ما حدث من التغير المتوالي في جسم هذا الحيوان حتى صار انسانا . وتبعه في ذلك جمهور كبير من العلماء الطبيعيين وواقفوه كلهم اجمالا في تولّد الانسان والانواع كلها بعضها من بعض ولو خالفوه تفصيلا في اسباب هذا التولد وفي ايها اقوى من غيره . لكن بقي فريق من العلماء الطبيعيين وجمهور كبير من الفلاسفة يقول ان الانسان خلق مستقلا في الصورة التي نراه فيها الآن او ان جسده ارتقى ارتقاء بالشوء الطبيعي واما نضجه فاعطاه الله اياها مباشرة . وفي الوقوف على آراء الفريقين من اللذة العظيمة ما لا يورى في افكك الروايات الغرامية

ولا نعرف الانسان المنتصب القائمة بايدي البشرية ناطقا عاقلا يصنع الآلات والادوات ويضرم النار يتدفأ بها ويصنع طعامه . هذا شأنه الآن مما انحط وتوغل في المسجبة كما ترى



(٦) صورة المورث على قطعة من عابو

من الفصول الكثيرة التي نشرناها في العام الماضي عن سكان استراليا الاصليين . وهذا كان شأنه في اقدم العصور الجيولوجية التي وجدت فيها آثاره . ففي الصناعة كان يصنع القسي والسهام والحراب وقد مهر في كسر حجارة الصوان حتى صنع منها نصالا لسهامه يعجز ابناء هذا العصر عن الاتيان بما يفوقها اثقاا . وكان يصور الحيوانات التي كانت معاصرة له وقد بادت الآن كالموت او الفيل الكبير الذي توجد آثاره في طبقات الارض وتحت ثلج سيبيريا كما ترى في الشكل التاسع وهو صورة هذا الحيوان على قطعة من عاجه تقشها الانسان الوحشي في غير الازمان لما كان معاصرا له

وهو الحيوان الوحيد الذي يضرم النار ويصنع بها طعامه . ولا نعلم كيف اهتدى الى اضرامها اولا ولكن لا يبعد انه رأى الشرر يتطاير من وقوع حجر على آخر اي رأى النار تضرم من احتكاك الحجارة والمعادن فاستخدم الاحتكاك لاضرامها او جلبها من جوار البراكين او

المناجم الكبريتية فاحفظ بها للدفاً أولاً ثم لاصلاح الطعام  
وهو الحيوان الوحيد الذي تلج وهاجم اعداءه بالسلحة صنعها من الحجارة والمعادن .  
ولا عبءة بما يفعله الذيل احياناً فانه قد يكسر عظاماً من الاشجار وينذب به الذباب اما الانسان  
فيبعم على عدوه هجومًا بالاسلحة التي يتخذها لذلك وقد تدرج في هذه الاسلحة من الحجارة  
والعظام الى المعادن على انواعها والآن يقتل خصمه بمقدوفات يذفها اليه فتصله على عشرة  
اميال او أكثر

وهو الحيوان الوحيد الذي سلخ جلود الحيوانات وارتندي بها وازدادت بريش الطيور  
وصدف الثمار وصنع القوارب وعبر بها الانهار وخاض لجمع البحار . ومن تلك المبادئ والطبيعة  
نشأت معامل الغزل والنسج وصنعت البواخر والبرارج . وتلك المبادئ لم تنزل شائعة عند  
المتوحشين لا يعرفون غيرها ولكنهم اذا اقتبسوا العلم والذنون من المتدينين اقتدوا بهم في اللباس  
والزينة وشاركوهم في كل اساليب الحضارة ولوازمها كما ترى في ما كتبناه عن واشنطن بوكر  
ومدرسة تكسي في الجزء الاول من اجزاء هذه السنة

وقد اختلف الباحثون في وطن الانسان الاول فاهل الكتاب مختلفون في مكان جنة  
عدن والنشيون مختلفون في المكان الذي ظهرت فيه التغيرات الكبيرة في الحيوانات التي تولد  
الناس منها . والرأي الشائع عندهم ان هذا المكان في جنوبي اسيا او قلب افريقية اي في  
الاماكن الحارة التي توجد فيها القردة الشبيهة بالانسان . وهو اما قد يكون قد ارتقى من اصل  
واحد في مكان واحد ثم تفرق وتشتب او من اصول عديدة في اماكن مختلفة ثم امتزج بعض  
الامتزاج . وبحال البحث في ذلك واسع جداً ولا يتجاوز أكثره القنص والمرجمات

ويظهر من آثار الانسان انه كانت في اول عهده يعيش بالصيد والقنص فان آثاره  
الباقية في الكهوف القديمة يوجد معها صنابير وحراش مما يستعمل في صيد السمك والوحوش .  
ولكن يرجح انه كان يتنذي ايضاً بما يججمه من الاثمار والجذور والبزور شأن المتوحشين في  
أكثر البلدان النائية . والظاهر انه اتقن صناعة الصيد قبلما اعنى بفلاحة الارض فبرع في  
عمل الحراش والتشي والسهام قبلما حرث الارض وزرعها

وقد قسم بعضهم تاريخ الانسان من هذا القبيل الى ثلاثة ادوار دور الصيد والقنص  
ودور الرعابة اي الاعتناء بالثمار الارض وجذورها من غير حرث ولا زرع ودور الفلاحة حينما  
صار يحراث الارض ويزرعها . وهذه الادوار الثلاثة لا تزال موجودة حتى الآن  
ومن مرايا الانسان انه ربي بعض الحيوانات واستخدمها في اعماله والمظنون انه ربي

الكلب اولاً ثم الخنزير ثم الايل ثم الضم فالبقر فاخليل فالعزى فالجمال فالانبال فالقطط  
ومارت بعض طوائف الانسان سيرا حديثاً في سبل العمران حتى بلغت في الصين والهند  
والعراق ومصر ميلتاً عظيماً منذ ألوف كثيرة من السنين . وكان الفرق بين سكان تلك البلدان  
وبين مجاورهم كبيراً جداً حتى قبل عصر التاريخ . فان الاختلاف في اللون والهيئة بين  
الزنجي والحشي والمصري والشامي كان واضحاً حينئذ كما هو الآن بدليل ما يرى من الصور  
المرسومة في الآثار المصرية من عهد الفرعنة الاولين كما ترى في الشكل العاشر  
وجذا لو انتصرا امتياز الانسان على ما منعه نفع له او دفع ضرر عنه ولكنه تناول ايضاً  
شورراً لم يأتها الحيوان الاعجم كسرب المسكرات والمخدرات والنسبات على اشكالها وانواعها.



(١٠) اسرى المصريين

ونظر آدم في الحرب حتى فاتت العجاوات وفاتها بمراحل كثيرة فان العجاوات تقتتل ولكنها  
قلما تفعل ذلك على اسلوب منظم الا اذا صح ما يروى عن التل وجيوشه التي يجارب بعضها  
بعضاً حروباً منتظمة . واذا صح كل ما يروى عن التل فيكون هو الحيوان الوحيد الذي شارك  
الانسان في حرث الارض وزرعها وخزن الحبوب والمؤن وتربية المواشي وتعليمها  
ثم اذا التفتنا الى نظام العائلة ودرجات ارتقائه وتدرجنا الى الشاعث الدينية وسلطتها على  
نفس الانسان والى الآداب والفضائل رأينا البعد بينه وبين الحيوان الاعجم يزيد اتساعاً حتى  
لا يبقى سبيل للرب في ان المرتقين من نوع الانسان قد بعدوا بعداً شاسعاً عن شركائهم في  
الحيوانية سواء كان ارتقاؤهم هذا خاضعاً لسنن طبيعية منها الله لهذا الكون او ناتجاً عن  
عناية خاصة خارقة لسنن الطبيعة