

مثل اطوار الاطفال ولم تكن تنطق الا ببعض الالفاظ. ورأى الدكتور ونشل ابله عمره ١٣ سنة ولم يكن ثقل دماغه الا ٦٨ درهماً

وثقل دماغ الانسان المطلق اكثر من ثقل دماغ غيره من الحيوانات ما عدا الفيل الذي يبلغ دماغه ١٢٨٠ درهماً والمحوت الذي يبلغ دماغ واحد منه طوله ٧٥ قدماً ٦٤٠ درهماً. ولكن دماغ الانسان بالنسبة الى جسمه اثقل من دماغها بالنسبة الى جسمها

ومعدل ثقل الدماغ بالنسبة الى الجسم يختلف كثيراً باختلاف الحيوانات فهو في الاسماك الى ٥٦٦٨ اي ان اجسامها اثقل من ادماغها بخمسة آلاف وست مئة وثمان وستين مرة. وفي الرخايات الى ١٢٣١. وفي الطيور الى ٢١٢ وفي ذوات الثدي الى ١٨٦ اي انه يرقب بارتفاعها في سلم الحيوانية. ولكنه يختلف في افراد كل طائفة من هذه الطوائف الاربعة فهو في الباس (نوع من السمك) الى ٥٢٣. وفي الانكليس الى ١٤٩٦. وفي ابي منقار الى ٨٩١٥. وفي الضب الى ١٨٠. وفي الضفدع الى ٥٢٠. وفي ذات الاجراس الى ١٨٢٥. وفي الكفار الى ١٠ ١/٤ وفي الحمام الى ٩١ وفي البط الى ٢٤١ وفي الدجاج الى ٢٧٧ وفي الوز الى ٣٦٠٠. وفي بعض الثرود الى ٢٢ وفي كلب البحر الى ٢٦ وفي الانسان الى ٥٠. وفي الهرة الى ٩٤ وفي الثعلب الى ٢٠٥ وفي الكلب الى ٢٠٥ وفي الضان الى ٢٥١ وفي الخيل الى ٧٠٠ وفي البقر الى ٧٥٠

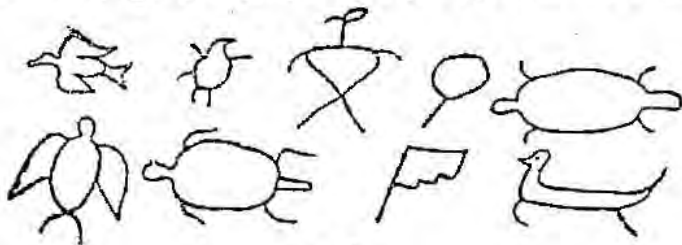
ويظهر من ذلك ان لعلقة بين ادراك الحيوان وثقل دماغه النسبي والا لزم ان يكون الكفار اشد ادراكاً من كل انواع الحيوان ومن الانسان ايضاً. وقد تقدم ايضاً ان لعلقة بين العقل وثقل الدماغ المطلق لان دماغ الفيل اثقل من دماغ الانسان فلا لعلقة بين ثقل مجموع اندماغ والقوى العقلية. ولكن اذا انتبنا الى الجسم السنجابي فقط وجدنا ان ثقله المطلق والنسبي هو في الانسان اكثر منه في غيره من كل انواع الحيوان. فبين العقل والجسم السنجابي نسبة ثابتة. والله اعلم

ديانة الاقدمين ورموزهم

زعم كثيرون من السياح والمبشرين انهم رأوا شعوباً متوحشة لا دين لها على الاطلاق. فقال بعضهم ان اهالي كوستلند (باستراليا) لا يعتقدون بوجود اله خالق لما لا يكون ولا معبود لهم ولا صنم ولا هيكل ولا ذبيحة ولا شيء مما يدخل تحت مفهوم الديانة. واستشهد على ذلك بالمبشر شمت الذي سكن بينهم سبع سنوات. وقال آخر ان سكان كليفورنيا الاصدين لم يكن عندهم قبل تنصرتهم شيء من

مواد الدياسة ولا من شعائر الديانة - لا قضاة ولا حرس ولا شرائع ولا اصنام ولا هياكل ولا طقوس. ولم يكونوا يؤمنون بالاله الحقيقي ولا بالآلهة الكاذبة. وقد بحثت البحث المدقق فلم اجد انهم يعتقدون بالله ولا بالخالود ولا بوجود النفس. ولا اسم في لغتهم للنفس ولا للاله. وقال هال ان المبشرين لم يجدوا اسما لله في كل لغات اورينغون (ولاية اميركية). وقال كثيرون اقوالاً اخرى تنطبق على ما تقدم (١). ولكن جمهور المحققين يقول ان الدين من لوازم نوع الانسان كما قلنا في الصفحة ٦٠٣ من المجلد السابع وكما يظهر من كل ما كتبناه عن ادیان الاوائل في المجلد السابع والثامن والتاسع. وان التحقيقات الاخيرة قد ابانت فساد قول الذين تنولوا الديانة عن بعض الشعوب المتوحدة

وقد يخطر للفارسي اللبيب ان يقول ترى ماذا كانت حالة الاقدمين الذي كانوا قبل زمان التاريخ وقبل اختراع الكتابة وقد طوت الایام اخبارهم ولم يبق الا اليسير من آثارهم في بعض الكهوف والمغارات التي كانوا يآوون اليها فكان عدم شيء من الديانة كما كانوا كالبهايم لا دين ولا معتقد. والجواب انه قد بقيت من آثار الاقدمين اشياء كثيرة تدل على دلائل واضحة على انهم لم يكونوا عطلاً من الديانة. والبيانات لذلك تتناول آثارهم بما يعرف الآن عن ادیان جنود اميركا ورموزهم ان هؤلاء الشعوب قبائل كثيرة مختلفة المذهب ولكنها متفقة في امرين كبيرين. الاول انها تعتقد بوجود اله عظيم فوق كل الالهة تعبد الروح العظيم. والثاني انها تعتقد بوجود ارواح اخرى بعضها صالح نافع وبعضها طالح ضار ويمكن ان يرمز اليها بكل شيء من الجاد والنبات والحيوان فتعبد بتقدم العبادة والاکرام الى ما يرمز به اليها. والصالح منها تحرس البشر وتهدم من المخاطر وتغلي لم بصور حية اذا صاهوا صوتاً طويلاً عند سن المراهقة فيعتقدون تلك الصور رمزا لم



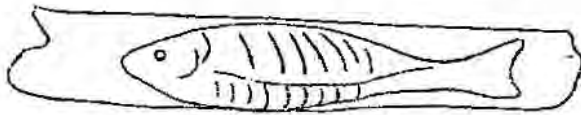
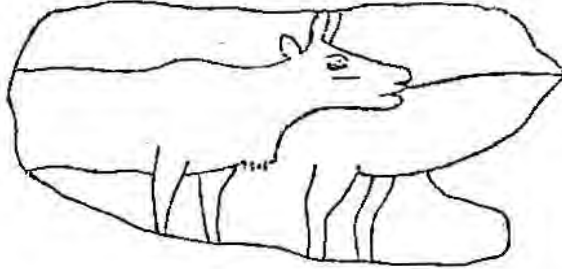
الشكل ١

ويرسمونها على تروسهم واسلحتهم ويشمونها ابلانهم بها ويقسمون بها ويقدمون لها الذبايح والقرابين. وقد وضعنا في الشكل الاول صورة تسعة من هذه الرموز وهي رموز تسعة من رؤسائهم انضموا بها معاهدة أبرمت بينهم وبين الانكليز سنة ١٧٢٧. وهي قرية من صور الهود والتائم التي كان نساء العرب

(١) اصل المدن للبيك التصل الخامس

بعلقتها على رؤوس اطفالهن ولم يزل بعض نساء بلادنا يتخذنها حنظًا للاولاد من الدين والارواح
الشريرة

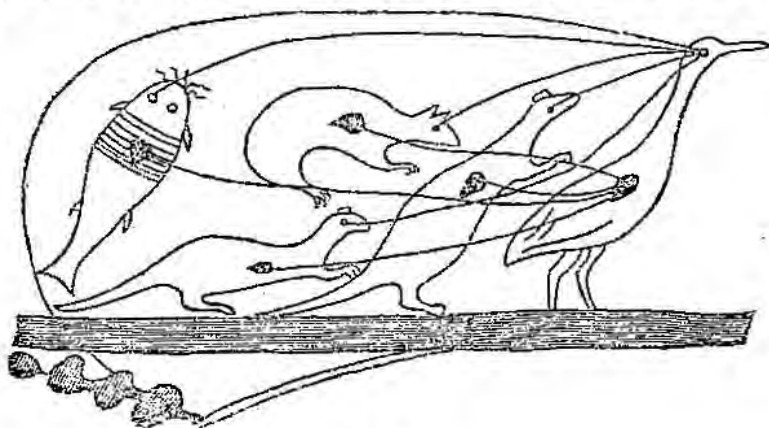
وقد وجد بين آثار الاقدمين قطع من العظم او العاج وعليها من صور الاسماك والرعول
وغيرها من انواع الحيوان كما ترى في الشكل الثاني . والاربع انها لم تكن رسوماً رسمها الاقدمون
في اوقات العطفة للتسلية او للعبادة بصناعة النخس بل رموزاً كرموز الاميركيين وعرب الجاهلية
يرمز بها الى معبوداتهم التي كانوا يعبدونها . وهذا هو رأي بعض كبار العلماء . والظاهر ان
المخطوط التي توجد غالباً بجانب هذه الرموز تشير الى عدد الفحايا التي ضحيت لصاحب ذلك
الرمز او عدد الفتيات التي غابت باسب . وان ما كان منها مستطيلاً مثقوباً من طرفه كان متبصفاً
لعصي الكهان والاطباء التي يشيرون بها عند اجتراح المعجزات وشفاء الامراض
ومعلوم ايضاً ان كتابة هنود اميركا رموز يعبرون بها عن افكارهم على اسلوب ما لوف عندهم . كما
يرى في الشكل الثالث الذي هو صورة عريضة رفعها بعض رؤوسائهم الى رئيس الولايات المتحدة



الشكل ٢

يدعون بها ببعض الجبهات المجاورة لبحيرة سويريور وفيها رمز الرئيس الاكبر ورموز اربعة من الرؤساء
الصغار وعيونهم متصلة بعينهم وقلوبهم متصلة بقلوب دلالته على وحدة الراي والقلب . ثم يخرج من عين
الرئيس القائد خطان احدهما متصل بالجبهات والثاني منه نحو الرئيس وهو غير مرصوع في هذا
الرسم . فكأنما هذه العريضة تنطق بالكلام الآتي وهو نحن الرئيس فلان وانباة فلان وفلان الخ

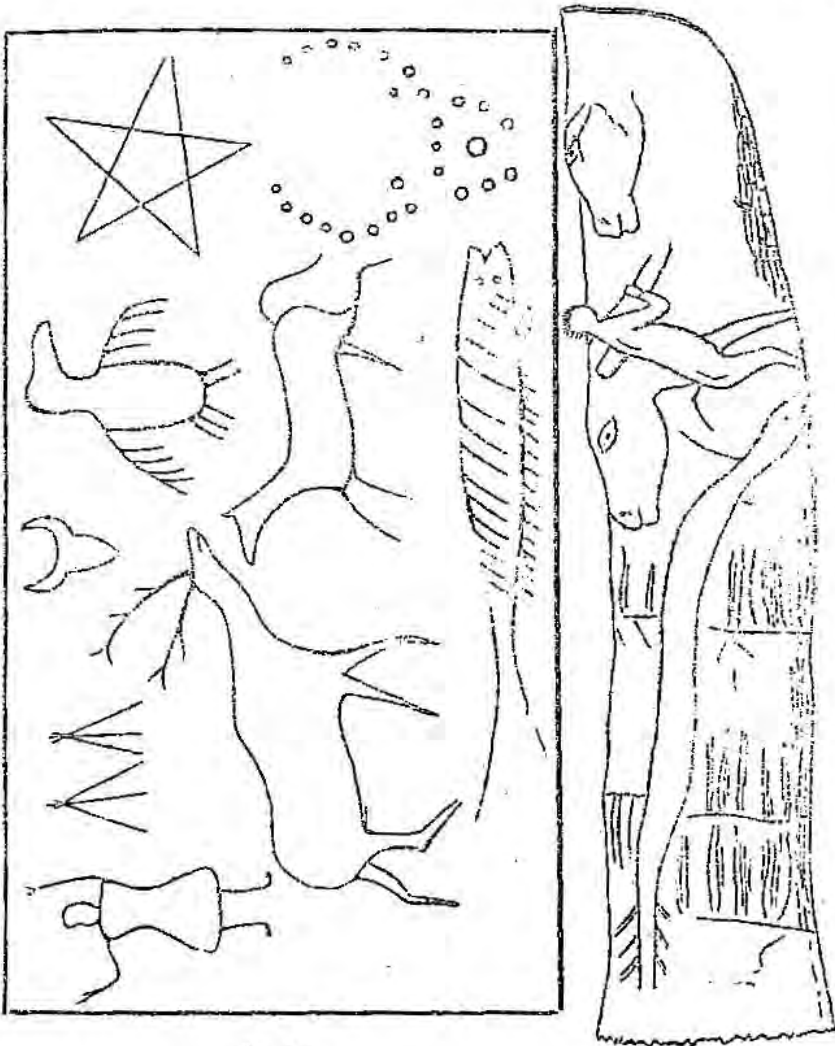
تضرب جلالكم بالاتفاق التام ان الجيبرات الثلاثية في ملكنا الشرعي
والظاهر ان الاقدمين قد استعملوا هذه الرموز كما يستعملها فنود اميركا الآن ومن قبيل ذلك
الصورة المرسومة في الشكل الرابع وفي صورة قطعة من قرن الابل وجدت في كهف دُردون
(بفرنسا) وقال العلامة دوصن انها تشير الى رجل حامل حملًا او آلة حربية على ظهره وقد
ادبر عن البحر واتجه الى البر والتقى بفرس من اشارة الى ارتحال السنوي من البحر حيثما ينات
بالاسماك الى البر حيثما يصطاد الخيل البرية. وعلى الجانب الآخر من هذه القطعة صورة ثور من
الثيران البرية. ولا يبعد ان تكون هذه الصورة رمز لمعبود ذلك الرجل الذي يعبدُه او يعمدُ به.



الشكل ٢

وهناك وجه آخر للمشابهة بين عبادة هؤلاء الهنود ورموزهم وعبادة الاقدمين ورموزهم وهو ان
الهنود يكرمون بعض الصخور والمخاقل ويعتقدون ان لها روحا يسكن فيها فيقررون لما القرابين
ويرسمون عليها رموزهم المختلفة كما ترى في الشكل الخامس وهو صورة الرموز التي على صخور برسه
في سهول ميتوبيا وشكل هذه الرموز يشابه شكل رموز الاقدمين الياقية في آثارهم مشابهة تامة.
واعتبار الهنود لهذه الصخور بوضع لنا المراد من الصخور المرسومة في الشكل السادس وهي باقية من
المصر التي يكرمها في فرنسا وكانت قبل اثني عشر الفا قائمة في احد عشر صنفا كما في الرسم
ولكنها قد تجمعت الآن واستخدم اكثرها في بناء الكنيسة المجاورة لذلك المكان والبيوت القريبة منها.
وقد بين السرجون ليك ان هذه الصخور واسماها كانت تكرم عند الاقدمين اعتقادا بانها منازل
للآلهة. وان نسبة دياكل المصريين والاشوريين ومن تلامم من الشعوب اليها نسبة علم الكيمياء
الحديث الى علم الكيمياء القديم ونسبة علم الخبثة الى علم التخمير

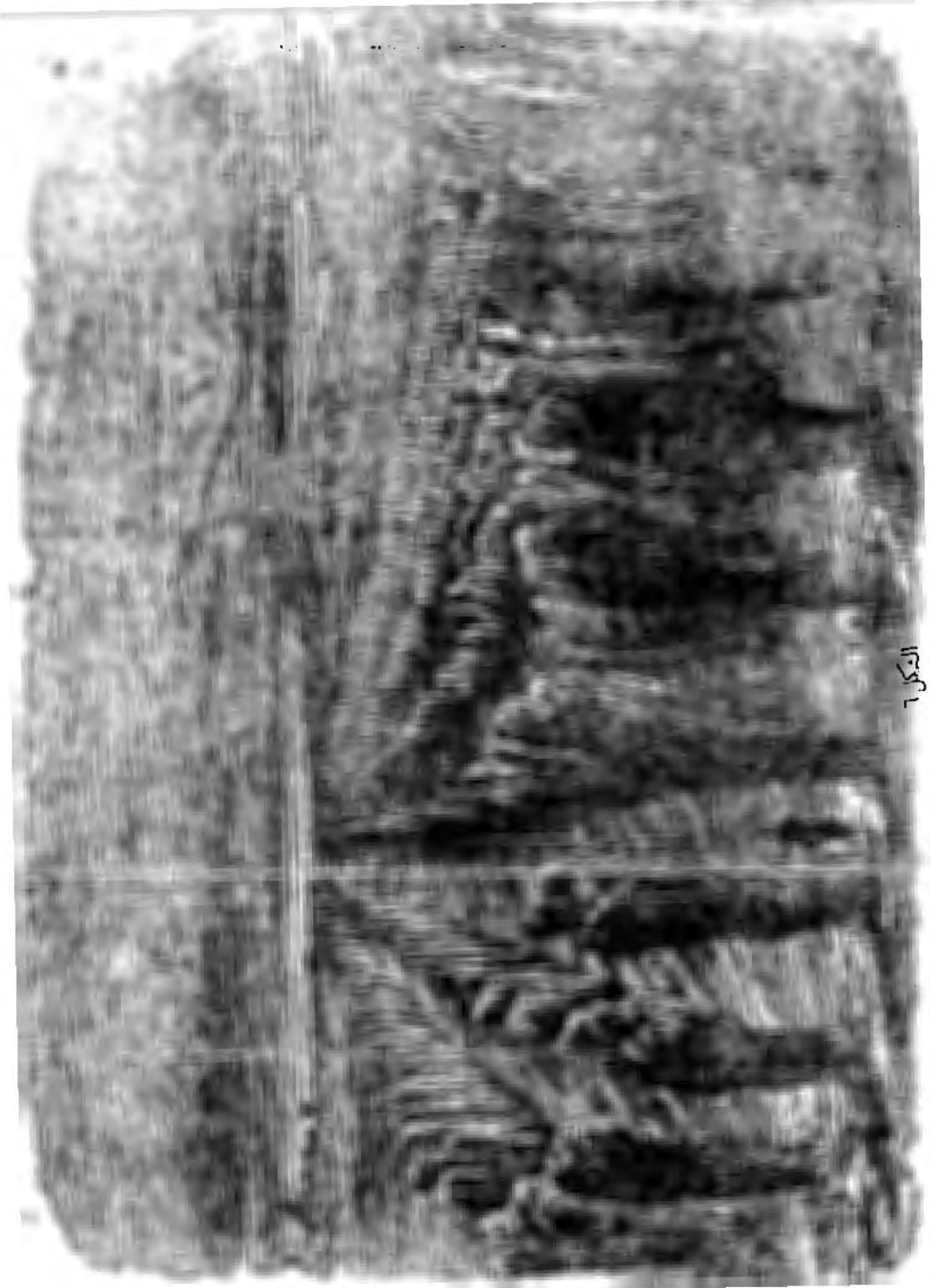
وتبين ما تقدم انه كان عند الاقدمين شيء من الديانة وانهم كانوا يصنعون رموزاً لعبوداتهم



الشكل

الشكل

ويقومون لما المبادئ . والارواح انهم علموا ان العلي لا يسكن في هياكل مصنوعة بالابادي فالتخذوا تلك الهياكل والحارم لعبادة الارواح التي توهبوا فيها النفع والضرر



الكتاب

... ..