

اكتشاف اميركا واحتلالها

تابع ما قبله

ديانة اهالي المكسيك — كان الازتك منهم يقولون باله واحد خالق للكون وبخاطبونه في صلواتهم قائلين " ايها الاله الذي بونحيا الحاضر في كل مكان الذي يعرف كل الافكار ويهب كل المطايا . الذي بدونه يصير الانسان هباءً منثوراً الاله الواحد الذي لا يرى ولا جسم له كمال النكاح والطهارة . الذي نجد تحت جناحيه الراحة والمجا الامين " . وكأنه أعذر عليهم ان يتصوروه واحداً لا شريك له فاشركوا معه آلهة اخرى قالوا انها متسلطة على فصول السنة واعمال الانسان وهي ثلاثة عشر من الآلهة الكبار ونحو اثنين من الآلهة الصغار ولكل من هذه الآلهة يوم من السنة يسيرون له فيو وعليها كلها إله الحرب وهو الاله الخاص بالامة المكسيكية ولذلك كانت هياكله انهم الهياكل وكانت الضحايا البشرية تصحى على مذابحها في كل مدن المملكة

ومن ألفتهم ايضاً اله الهواء وهو الذي علم الناس الفلاحة واستخراج المعادن وسياسة البلدان . وبه تزهر الاشجار وتثمر وتبت الفلال وتأتي بالحبوب واسمه عندهم كواتزكوتل وقد قالوا انه رجل ايضاً اتام من الجهات الشمالية الشرقية قطعاً البحر الاثنتيني بقارب له اجنحة (اي شرع) كالسفن الاسبانية واقام بينهم سنين كثيرة وعلمهم ديانة جديدة ونظم لهم حكومة عادلة وعلمهم صنائع كثيرة نافعة وكان طويل القامة واسع الجبين كبير الحية اسود الشعر لابساً جبة طويلة وفوقها رداء معلم بالصلبان وكان عفيفاً متقشفاً كثير الصوم والتعبد يجب السلم ويكره الحرب فاحبه الجميع واكرموه لتقواه وفضائله واستولى الامن على البلاد في ايامه وكثرت خيراتها ثم اضطر لسبب من الاسباب ان يترك البلاد فانزل الى خليج المكسيك وطيب قلوب الاهالي الذين حضروا لوداعه ووعدهم ان يعود اليهم بنفسه بعد قليل او يرسل اليهم واحداً من قبله عوضاً عنه . وكان قد صنع لنفسه سفينة من جلود الافاعي فسافر بها الى بلاد الجزيرة المقدسة عبر الاوقيانوس العظيم . واسم هذا الرسول في لغتهم كواتزكوتل اي الحية الخضراء ومعنى الاخضر عندهم الفاخر او النقيس

ولما دخل الاسبانيون بلاد المكسيك رحب بهم الاهالي حاسبين انهم اتوا من قبل هذا الرسول لانهم يبغضون الوجوه طوال اللحية مثله وقد اتوا بسفن ذات شرع مثل السفينة التي اتى بها . فلم يصرهم الاسبانيون عن هذا الزعم ولذلك تمكنوا من اخضاع البلاد بسهولة

وقد اختلف الباحثون في حقيقة هذا الرجل . اما الاسبانيون الاولون الذين دخلوا المكسيك فحسبوا انه احد المبشرين المسيحيين ذهب اليها من اوربا وقالوا انهم رأوا في ديانة اهالي المكسيك شيئاً من المشابهة للديانة المسيحية ولكنها لم تكن مقتصرة على ذلك بل كانت وثنية تعتمد على الذبائح البشرية . وقيل لم ان هذا الرسول علم ديانته للاهالي الاصليين وكانوا اهل علم وصناعة ثم هاجروا من البلاد في القرن الحادي عشر للميلاد واستولى عليها شعب الازتك وكانت ديانتهم فاسدة قائمة بالشعائر الدموية ولم يستقم امرهم الا في اواسط القرن الرابع عشر فاقبسوا ما بقي في البلاد من عوائد الشعب السابق وديانتهم ومنجوا ذلك بموائدهم وديانتهم فصارت مجمع الاضداد من اللين والقسوة والفضيلة والرذيلة والعلم والجهل والتمدن والتوحش لامتزاجها من عقائد الشعب الاول وعقائد الشعب الثاني . وفي جملة عقائد الشعب الاول الاعتقاد بوجود الله واحد قدير خالق للكون ومتسلط عليه وهو مصدر كل خير وتحمته آلهة صغيرة ويقابله شخص شرير وهو المسبب للشور كلها والاعتقاد بوجود دار للثواب يقيم فيها الصالحون بعد الموت ودار اخرى للعقاب يقيم فيها الاشرار ودار متوسطة بين بين . وبأن للناس اماً واحدة وبها ات الخاطية الى العالم ويصورون معها حياة حيثما صوروها . وبأنه حدث في الارض طوفان عام لم ينج منه الا عائلة واحدة وبها ايضا قوم من الجبابرة الاشرار بنوا هرمًا عظيمًا يصل رأسه الى السحاب ولكن الآلهة امطرت عليهم ناراً فصرقهم عن العمل

والآراء مختلفة في حقيقة هذا الرجل واقربها الى الصواب في رأينا ما اثبتناه في المجلد الخامس عشر من المقتطف في الكلام على رسول المكسيك وهو انه المطران برفون الارلندي وانه زار بلاد المكسيك في اواسط القرن السادس وبقي فيها سبع سنوات وهو بشر اهاليهم ويعلمهم ثم عاد الى بلاده وتوفي فيها سنة ٥٧٨ وعمره اربع وتسعون سنة . ثم امتزجت تعاليمه بالتعاليم الوثنية التي كانت في البلاد قبله او دخلتها بعده فصارت منها ديانة اهالي المكسيك والكلام في هذه الديانة يلا مجلدًا كبيرًا فنقتصر منه على ما تقدم

وكانت آدابهم الدينية في الطبقة الاولى وحسبك قولهم سلموا جميع الناس . لا تنتقموا لانفسكم ينتقم الله لكم . وكان عندهم كثيرون من الكهنة حتى قيل انه كان في احد هياكلهم خمسة آلاف كاهن . واخص اعمال الكهنة تعليم الاولاد فالصبيان يعلمهم الكهنة والبنات يعلمن الكاهنات فيتعلم الصبيان القراءة والكتابة والادارة وبعض العلوم الطبيعية ويتعلم البنات الاعمال البيتية والحياكة والتطريز . ويعتني باداب الفريقيين اعتناءً شديدًا . والعقاب صارم

جداً وقد يعاقب المذنب بالقتل فكانت الامة كلها في يد الكهنة لانهم هم الذين يربون اولادها ويهدبونهم

ونفقات الكهنة من اوقاف الهياكل وهي كبيرة كثيرة الربيع وكانوا يدبرونها بايديهم كما يفعل رهبان النصارى ولم ربح آخر من تقدمات باكورات الاثمار والفلال ومن النذور الكثيره التي يتنذرها الشعب لكنهم كانوا يفضلون رهبان الاديرة وشيوخ الجوامع والتكايا في انهم يكتفون بالضروري لتفانهم واقامة شعائر الدين وما زاد على ذلك يوزعونهُ على الفقراء والمساكين ذلك فرض عليهم مفروض في ديانتهم

واسم الهيكل عندهم تيوكالي ومعناه في لغتهم بيت الله وهذا الاسم يشبه ان يكون يوناني الاصل فانه باليونانية ذيوكاليا. وشكل الهياكل هرمي كالاهرام المصرية المتطوعة قاعدة الواحد منها اكثر من مئة قدم في مئة قدم وارتفاعه اكثر من ذلك كثيراً وهو اربع طبقات او اكثر ينقص بعضها عن بعض ويصعد اليها بدرج من الخارج يدور حولها فيضطر الصاعد الى اعلاها ان يطوف حولها مراراً. وفي اعلى الهيكل برج ارتفاعه اربعون او خمسون قدماً فيه صورة المعبود الذي اقيم له ذلك الهيكل وامام البرج الحجر الذي تدبج الذبايح عليه من الآدميين وموقدان عليهما نار دائمة. والمواقد او المذابح التي من هذا النوع كانت تعد بالآلثات فتنار بها شوارع المكسيك ليلاً

وكانت اعيادهم كثيرة كما تقدم واحتمالاتهم الدينية يشترك فيها الرجال والنساء والاولاد فيخرج النساء والاولاد باكايل الازهار والرياحين حاملين تقدمات الاثمار والحبوب او بحمار البخور والطيوب. هذه كانت شعائر ديانة التلك التي اضاف اليها الازتك الذبايح البشرية قبل الفتح الاسباني بنحو مئتي سنة

ومن اشهر اعيادهم عيد معبودهم تزكاتليوكا وهو يتلو المهم الاعظم مرتبة ويسمونه روح العالم ويقولون انه شاب جميل المنظر لا يشيخ ابداً. يختارن له كل سنة شاباً من الاسرى بدبج المنظر معتدل القوام لا عيب فيه ويسميون له المعلمين يطلونه ويلبسونه انحر الحلل ويطيبونه بالطيوب ويزينونه باجمل الازهار واطيبها عرفاً واذا سار من مكان الى آخر مشى الغلمان في خدمته كأنه ملك رفيع الشأن وهم يسجدون له لانه رمز الى معبودهم ويدوم ذلك احد عشر شهراً وفي الشهر الثاني عشر يزوجونه باربع عذارى من اجمل بناتهم ويتركونه معهن شهراً كاملاً وهم يولون له الولائم الفاخرة حتى اذا انقضى الشهر خلعوا ثيابه المزوقة وساروا به الى هيكل عبر البحيرة وصعدوا على درجه فيطرح الازهار التي كان مزداًنا بها وتكسر آلات الطرب

التي تسلى بها في اسرو . حتى اذا بلغ اعلى الهيكل لقيه ستة من الكهنة وهم لابسون حلالاً مطفاة بالكتابات الصورية رشمورهم مجدلة وجدائلها مسدولة على ظهورهم وساروا به الى حجر الذبيحة وهو قطعة كبيرة من اليشب مقفرة من اعلاها فيطرحونه عليه ويمسك به خمسة منهم ويشق السادس صدره بموسى حادة من حجرالصوان وينزع قلبه ويرفعه نحو الشمس ثم يطرحه عند قدمي المعبود الذي يعبد في ذلك الهيكل

هذه هي الوصمة الكبرى على ديانة اهالي المكسيك وتقتصر الضحايا على الاسرى الا اذا اجذبت البلاد لقلة المطر فيضخون الاطفال الذين يتاعهم الكهنة من ابناء الفقراء ويضجهم استيغلاباً لرضي معبوداتهم . ولكن قباحة هذا العمل لا تنهي هنا بل ان الاسير الذي يضحى على ما تقدم يعطى لاسريه فيطبخونه وياكلونه ويختلفون بذلك احثالاً عظيماً جداً رجلاً ونساءً وهم يحسبون ذلك شرفاً كبيراً له ولم لأنه ضحي للمعبود واكل في سبيل المباداة . وكثيراً ما كانوا يفرطون في عدد الاسرى الذين يضحونهم في وقت واحد فقد قيل انهم ضحوا سنة ١٤٨٦ وقتما اتموا بناء هيكل كبير لم الوفاً كثيرة دفنة واحدة ووجد كوراس فاتح بلادهم ١٣٦٦ الف جمجمة من جاجم الضحايا التي ضحيت فيها وكان هذه الوصمة افنت اهالي اسبانيا بساد عمران المكسيك وبانه يحل له الانتقام من اهله

وكتابة اهالي المكسيك صورية كالمبروغليف المصري وقد ضاعت قراءتها الآن . وارقامهم العددية ابسط من الارقام الرومانية وللم تكن بسيطة كالارقام الهندية . وكانوا يقسمون السنة الى ١٨ شهراً في كل منها ٢٠ يوماً ثم يضيفون اليها خمسة ايام حتى تنطبق على السنة الشمسية ويسمونها ايام الخوس . ويقسمون الشهر الى اربعة اسابيع في كل منها خمسة ايام آخرها يوم السوق . ومزية هذا التقسيم على التقسيم المتبع في اسيا واوربا وافريقية ان الشهور كلها متساوية واليوم من الاسبوع هو هو في كل الشهور فاليوم الاول من الشهر هو الاول من الاسبوع الاول واليوم الثاني من الشهر هو الثاني من الاسبوع الاول واليوم السادس منه هو الاول من الاسبوع الثاني وهكذا في كل الشهر . في السنة ٢٣ اسبوعاً من اسابيعهم . اما اليوم الذي يزيد كل نحو اربع سنوات فكانوا يتركونه ٥٢ سنة ثم يزيدون مرة ١٢ يوماً ومرة ١٣ يوماً يقضونها في الاعياد والولائم فكان حساب السنين عندهم ادق من الحساب الشرقي المستعمل الآن في كثير من البلدان

وكانوا يتدئون في تواريتهم من سنة تقابل سنة ١٠٩١ للميلاد ويقسمون الزمن الى ادوار كل دور ٥٢ سنة والدور الى اربع فرق كل فرقة ١٣ سنة

وكانت معرفتهم بلم الفلك قاصرة على التخمين ومعرفة سبب الكسوف واوقات الاعتدالين والاتقلايين وكانوا يصنعون المزاويل لحرفة ساعات النهار ويقسمون اليوم الى ۱۶ ساعة بتبدي من شروق الشمس . وهذه الامور لا تعرف الا بصدد دقيق وحسن نظر في الامور كما لا يخفى والفلاحة اول المعاش واقدمهما كانت في درجة عالية جدا عند اهالي المكسيك وهي ممزجة بمصالحهم الدينية والمدنية فلما عندهم آفة متسلطة عليها وشهورهم مسماة بالنسبة اليها وكان يعمل بها كل احد ماعدا الاشراف والجنود - الرجال منهم يحرثون الارض ويعملون بقية الاعمال الشاقة والنساء يزرعن البذار ويقطفن السنابل ويعملن بقية الاعمال الخفيفة . واذا ضعفت الارض من توالي الزرع تركوها بورا لتسترخ وتتردد قوتها . وقد حفروا الترع الكبيرة للرعي ووضعوا القصاصات الصارمة على من يقطع اشجار الحراج . وبنوا الاهراء الواسعة لخزن القلال . ومن الاشجار المثمرة التي كانوا يعتنون بزرعها الموز والكاكو الذي تصنع منه البكولانا وهذا الامم مكسيكي الاصل . وكانوا يزرعون القانلأ ويطيبون بها اطعمتهم واشربتهم وكان اعتمادهم الاكبر على الذرة الاميركية فكانوا يعتنون بزرعها ويتفننون في طبخها وعمل الخبز منها واستخراج السكر من عيدانها . وبتلوها الصبر فكانوا يصنعون منه الورق والمسكر ويستخرجون الياقا من اوراقه يظلوها وينسجونها ويطبخون من جذورهم طعاما طيبا اي انه كان لهم منه طعام وشراب وكساء

وكان لهم عناية خاصة باستخراج المعادن كالذهب والفضة والرصاص والقصدير والنحاس . لكنهم لم يكونوا يستعملون الحديد على كثيره في بلادهم لما في سبكهم من الصعوبة فاستعملوا بدلا منه مزيجا من النحاس والقصدير كما فعل المصريون قبلهم . وكانوا يقطعون به اصلب الحجارة كالقوفا والبرفير والزمرد . ويسبكون الآنية من الذهب والفضة وينقشونها نقشا بديما باقلام النحاس المقساء بالقصدير . وكان لهم في مزج المعادن ولحمها مهارة كبيرة حتى اذا مثلوا الاسماك والطيور جعلوا بعض ريشها وحرشفتها من الذهب وبعضها من الفضة واعترف لهم الاسبانينون بالفوق عليهم في صناعة الصيانة . وكذلك كانوا ماهرين في صناعة النقش والتمثيل فدرى الصور في حجارة مبانيهم منطبقه على الحقيقة اشد الانطباق

ومن بدائع مصنوعاتهم قطعة كبيرة من حجر البرفير الاسمر ثقلا نحو خمسين طنا اي اكثر من الف قنطار مصري اتوا بها من مكان يبعد عن عاصمتهم اميالا كثيرة فيها الجبال والادوية والانهار الكبيرة وقد اضطروا ان يقيموا لها الجسور فوق الانهر لنقلها ووقع بها واحد من هذه الجسور فعانوا في رفعها من الماء مشقة عظيمة كما عاني الانكليز في نقل المسلة المصرية

الى بلادهم . ثم رسموا عليها الرسوم الهندسية والفاكية مما يدل على براعتهم في العلوم والفنون .
 وهم اول من استخرج صيغ القرمز ومن بلادهم اُتي به الى اوروبا وكانوا يصبغون به القطن
 والياق الصبر ويمزجون منسوجاتهم القطنية بصوف الارانب وغيرها من الحيوانات ويطرزونها
 تطريزاً بديعاً باشكال الازهار والاطيار

وابدع صنائعهم صناعة نسج الريش فان الطيور عندهم كثيرة فائقة في تزويقها وبرفتها
 فكانوا ينتفون ريشها ويصنعون منه حلالاً لم تر العين اجمل منها
 ولم يكن عندهم نقود مضمونة لكنهم كانوا يتعاملون بالكبر يضعونه في ريش الطيور
 بمقادير موزونة ويتعاملون ايضاً بقطع القصدير مسبوكة في شكل حرف الناء الاثريجية وبيزر
 الكاكو موضوعاً في اكياس صغيرة

وكان للتجارة عندهم مقام رفيع جداً فيضرب تجارهم الى البلاد القاصية ومهم البضائع
 والسلع من الانجبة والمصوغات والعبيد وياخذون معهم الهدايا الفاخرة الى رئيس البلاد التي
 يقصدونها للتجار فيها ويكون مع التاجر كثيرون من الحملة لحمل البضائع ولا يزيد حمل الواحد
 منهم على عشرين اقة لانه لم يكن عندهم دواب لحمل البضائع ويكون معه ايضاً حرس مسلح
 خوفاً من الغارات واذا اعتدى عليه احد ولم يستطع صدّه استنجد بحكومة بلاده فتجده
 بالجنود ويكون ذلك سبباً للفح وامتلاك البلدان كما يفعل الاوربيون في هذا العصر
 وكان لتجار مجالس خاصة تدبر امورهم ولها شأن كبير في البلاد حتى يستشيرها الملك في
 مهمه وهي تقضي بين التجار في الدعاوي المدنية والجنائية ايضاً

ولا يخفى ان احوال الاليم ونزلتها من العمران لا تبين في شيء كما تبين في احوال يونها
 ونسبة الزوج الى الزوجة ونسبة الاثنين الى اولادها وقد كان اهالي المكسيك من هذا القبيل
 في درجة حسنة جداً . كان الزواج عندهم مكرماً تكريماً دينياً وكان الرجال بكرموت نساءهم
 ويعفونهن من كل الاعمال الشاقة فيقتصرن على الاعمال البيئية ونحوها مما ليس في عمله مشقة
 كبيرة كالنزل والتسج والتطريز ويشارك النساء ازواجهن في كل الحفلات الدينية والمدنية
 والافراح والولائم واذا جاء الرجال والنساء وليمة وجدن الدار مزدانة لهم بازلاهار ومطهرة
 بالطيوب وتقدم لهم الاباريق والمناشف لفسل ايديهم قبل الطعام ثم يقدم التبغ مطيباً بالمواد
 الطرية وسكاثره موضوعة في افواه من النضة او الدبل (عظم السلاحف) . ويجلس الرجال
 وحدهم على المائدة والنساء وحدهن وتقدم الوان الاطعمة واكثرها من لحم الصيد ولحم الدندو
 (الديك الحبشي) مما لجة بالبهارات المختلفة وتلونها الحلويات محلات بسكر الذرة وتزين

المأذنة بآنية الفضة والذهب . وكثرتهم ومما القيم من الفضة والذهب والذبل وشرابهم من الكاكار المطيب بالفانالا
 واذا شبعوا من الطعام قام الشباب منهم للرقص على نغم الموسيقى وبقي الكبار يشربون
 الى ان تلب سؤرة الخمر برؤوسهم اما الثبان فلا يحل لهم ذلك . وتنتهي الوليمة بتفريق الحلل
 الفاخرة على المدعوين
 هذا يستمد الى تاريخ الفتح ومقدماته وتناجحو وفي ذلك من الحوادث والنوادر ما يكاد
 يكون كالفصص الموضوعة لفرايتو

بَابُ الْمُنَظَرِ وَالْمُنَظَرِ

قد رأينا بعد انتشار وجوب فتح هذا الباب ففتحناه ترحيباً في المعارف وانهاضاً للهمم واشجياً للادمان .
 ولكن الهبة في ما يدرج فيه على اصحابه فتمن برأيه كلاً . ولا ندرج ما خرج عن موضوع المنظف ونراعي في
 الادراج وعدم ما يأتي : (١) المناظر والنظير مشتقان من اصل واحد فهناظره نظيره (٢) انما
 الغرض من المناظرة التوصل الى الحقائق . فاذا كان كاشف اغلاط غيره عظيماً كان المعترف باغلاطه اعظم
 (٣) خير الكلام ما قل ودل . فالمثلثات الثمانية مع الابعاز تسخر على المطاولة

طريقة الاستاذ شاتيس في علاج الحمى التيفوئيدية

اجتمع مساء اليوم خلق كثير في القسم العملي من مدرسة الطب لسماع خطاب الاستاذ
 شاتيس في طريقة علاج الحمى التيفوئيدية بالمصل الذي اكتشفه حديثاً . وما كان هذا
 الاكتشاف على جانب عظيم من الاهمية رأيت ان اقف عليه من مستنبطه مع اني في باريس
 متفرغ لأمراض العين دون سواها وان ابعث بجملة خطبه لتدرج في مجلة المقتطف فيطالع
 عليها القراء ولا سيما الاطباء منهم

بين الاستاذ اهمية الطرق الجديدة في علاج بعض الامراض بانواع من المصل المقاوم لها
 وما نتج عن ذلك من التوائد في هذه السنين الاخيرة وبعد ان ذكر شيئاً عن مصل رو في
 علاج الدفتيريا والمصل الشافي في لدغ الافاعي الذي وجده احد اساتذة مدرسة ليل والمصل
 المضاد للطاعون واظهر باجلى بيان ما استفاده الانسان من هذه الاكتشافات التي تجلده ذكر