

بالاجسام وكيفية لا تزيد بل تنقص في الاختار وينبغي له اكثر من ستين درجة ليؤثر الاثر الذي لا تعطنه السموم الفسيولوجية . واما الخبيرة الميكروبية فتقوم وتبدل ماهية المواد نحوياً جوهرياً وكثيراً ليست بمحدودة فانها تجري حكمها بما زادت او قلت وهي تزيد او تنقص على نسبة كثرة الاختار او قلته . وفعلها يحصل بين ٢٥ و ٤٠ من درجة الحرارة ويتمثل تماماً اذا اذيف اليه شيء من السموم الفسيولوجية . فلا ملاسة اذاً بين الاثنين واما في بعض المواقع التي يحدث فيها اختار مختلف كياوي وحيوي كما في التعفن فيجري التحيران حكمها معاً فالكيماوي الناتج بعضه عن الميكروب يحلل بوجوده المواد فتبناؤها الحيوي وينفذي بها فيجولها ويبدل ماهيتها بتديلاً جوهرياً فاذا اردنا من ثم ان نوافق نيسج وقبول بان التحلل الطاريء على العناصر في الاختار يحصل عن اختلاط او ممعة عنصرية اشبه شيء بالخبرة وان هذه لا يمكن حصولها الا بوجود الخلايا وحياتها واقلياتها فلا يعتبر حينئذ نيسج معتزلاً بل مؤيداً للرأي الحيويين .

وفسارى القول ان الحيويين بعد ان استمروا نحو خمسين سنة بين دفاع وهجوم ظفروا بجميع من عاداهم وعاندهم . وسلم بصحة آرائهم قابضو زمام العلم من جميع الامم والملل . فتوطدت بينهم دعائم السلام وعلائق الاتفاق ونشرت راية الاتحاد والتعاقد لمحاربة العدو المضر من انواع الميكروب بالاكتشاف على مكائمه وحركاته وختلاته وخزائمه فيزفون جباله ويخلصون الجنس البشري بل عالم الاحياء اجمع من حملاته وصولاته ويكسرون حدته وشركته ابدآ .

سليمان غزاله

دمشق

اليونان

الصنائع اليونانية

المعابد اليونانية - قامت اجمل المباني في اليونان تعظيماً للارباب فني ذكرت هندسة اليونان فلا يذهب الفكر الا الى معابدهم . وليس المعبد اليوناني كاليعة النصرانية خاصاً بتبول المؤمنين الذين يهرعون اليه الصلاة فيها بل هو قصر ينزله الرب ويمثاله بمثل قعر تحفه الابية والابلاثة ولا يلجحه جمبور المؤمنين بل يظلمون خارجة حوالى مذبح تحت السماء وقد قامت مقصورة الرب في وسط المعبد وهو مزار سرري لا نافذة له ولا ضوء، ينفذ اليه

الاما كان من كوى في الاعاني . وقام الصنم في داخله معمولاً من خشب اورخام او عاج لابساً ذهباً محلي بالثياب والخطي وكثيراً ما يكون هيكلاً عظيماً . وقد مثل زيوس في معبد الاوليا قاعداً وبكاد يصل رأسه الى القمة ولذا قيل ان الرب لو مثل قائماً لخرق السقف وقد سجد هذا المزار عن الانظار من كل ناحية وهو عبارة عن مستودع ذخائر الصنم ويحتاز من يروم دخوله ضرباً من الرواق مؤلفاً من صفوف من السواري . ووراء القرفة غرفة ثانية معقدة فيها الاعلاق الثينة الخاصة بالرب وجميع فنياته (١) ورتبها جعل فيها ذهب المدينة ونحتها . وهكذا كان المعبد صوتاً وكثراً ومتحفاً وتحيط بالمعبد صفوف من السواري من اطرافه الاربعة مؤلفة حوالى جدار المزار غشاءً ثانياً للرب وكنوزه والسواري على ثلاثة انواع تختلف باختلاف اساسها ورأسها او تاجها وعلى كل منها اسم الامة التي اخترعتها او اكثرت من استعمالها وهي بحسب اختلافها في القدم السواري الدورية والسواري الايونية والسواري الكورنتية . ويدعى المعبد باسم السواري التي بُني عليها . وفوق الاعمدة حوالى البناء صفايح من رخام منقوشة على شكل اللوحة تتناوب على قطع من رخام منقمة ومنها يتألف الافريز . ويعلو المعبد بية مثثة في اعلى مقدم البناء مزانة بتأثيل وقد صورت المعابد اليونانية بالوان عديدة من اصفر وازرق واحمر وبقي اهل التمدن الحديث زماً وهم بأبون تصديق ذلك . وكان من الوم العام ان لا بناء اليونان ذوقاً معتدلاً جداً في نقش البناء . بيد انه اكتشفت في كثير من المعابد آثار نقوش لا تبي مجالاً للشك حتى ادت الحال بالباثين ان علموا بالتأمل فيها ان تلك الالوان اللامعة لم تحسن اخراج الخطوط وكان عليها ان تحسن اكثر من ذلك .

صنعة النقش اليوناني - يتراءى المعبد اليوناني باديء بدءه انه مزيج لا زينة فيه وما هو الا علبة مستطبة من حجر موضوع على صخر اما ان واجهة فتحتوي على شكل مربع تعلوه زاوية . فلا ترى لا ذل نظرة غير خطوط مستقيمة وأسطوانات حتى اذا نظرت فيها عن أم تنكشف لك انه ليس من هذه الخطوط المستقيمة العديدة الا خط واحد مستقيم في الحقيقة . فالسواري مستقيمة نحو الوسط والخطوط القائمة منحنية قليلاً نحو المركز والخطوط الأفقية محدبة في الوسط . وكان هذا من الدقة بحيث اقتضى قياسه بالتدقيق لاكتشاف الصنعة فيه . وقد لحظ النقاشيون اليونان ان اخراج مثل هذا المجموع المتطابق

(١) كان في البارثينون احد معابد آثينة على قول خزنة كتوز الارباب اوان ذهبية وفضية وتاج من ذهب والبراس مخوذات وسيوف وحيات من ذهب ومنقذة من عاج وثانية عشر فراشاً وجعاب من عاج ايضاً

من البناء يقتضي تجنب الخطوط الهندسية التي تظهر مخدرة وتؤثر العناية بظواهر الشاظر البعيدة . قال كاتب يوناني ان غاية النقاش ان يخترع طريقاً يسحر بها اعين الناس . ولقد كان اهل الصنائع في يونان يعملون باخلاص لانهم يعتقدون عملهم قربي من احد الارباب لذلك كانت صنائعهم معني بها في كل اطرافها حتى فيما لا يرى منها وهي من اثنان بحيث يطول امد بقائها بعد لولم يعاجلها التخريب بشدة . ودام البارثينون الى القرن السابع عشر سليماً وانشق شطرين بانفجار مخزن من البارود كان بقربه وقد جمع النقش اليوناني الى المئانة حسن ذوق والى السذاجة علماً ومهارة . زالت معابد اليونان كلها تقريباً ويكاد يبق بعضها مبعثراً مخدوشاً مهدماً متداعي الاركان وربما كانت طبقات من سوار على انبنا تكفي على علامتها ان تلفت نظر من يراها .

النقش - لم يكن النقش عند المصريين والاشوريين والازينة من توابع الابنية اما اليونان فقد احلوه محل صناعة رئيسة . واشهر ارباب الصنائع غندم النقاشون فيدياس وبراكسيل وليريب . فينقشون البارز دون النصف من البناء ليزينوا جدران معبد وواجبته والبنية المثلثة في اعلى البناء . ومن هذا النوع الافريز الشهير في الباناثينيه المحيط بالبارثينون وهو يتشكّل تطواف شابات آثينة يوم الاحتفال بعيد الربة انكبير . وكان هؤلاء النقاشون ينقشون هياكل وتمائيل خاصة بعضها يتشكّل ربو ويستخدم صنماً وبعضها يتشكّل مصارعاً ظافراً في الالعب الاحتفالية أقيمت له هذه التماثيل جزاء نصرته .

وقدم التماثيل اليونانية مخدرة عوجاء تشبه النقوش الاشورية ثم غدت لدنة ظريفة وكانت اعظم الاعمال من صنع فيدياس في القرن الخامس وبراكسيل في القرن الرابع اما تماثيل القرون التالية فانها على التائق فيما اقل شرقاً وعظمة . وكان في يونان ألوف من التماثيل اذ ان لكل مدينة تماثيلها وقد تابع النقاشون عمل التماثيل بلا انقطاع مدة خمسة قرون ولم يبق منها على كثيرتها غير خمسة عشر تماثلاً لم تعبت به الايدي . ولم نقل البناء طرفه من الطرف الشهيرة بين اليونان واشهر تماثيلها اليونانية اما ان تكون نسخة عن الاصل مثل تماثيل الزهرة في ميلوا او اعمالاً أثرت عن عصر الاحتفاظ مثل تماثيل ابولون في البلفيدير . ومع هذا فقد بقي منها ما يكفي اذا اُضيفت اليها قطع التماثيل والصور البارزة التي ما زالت تسخر بالخر لان يتصور المرء حالة النقش اليوناني ويكون له فكر اجمالي عنها فالهندسون اليونان فكروا اولاً في تشكّل اجمل الاجسام في مظهر وقور شريف . وما اضعوا الفرص كلما سحت ليشهدوا اجمل الرجال في اجمل احيات من محل الرياضة والجيش والمراقص والاجواق المقدسة فيدرسونها ويحسنون نقلها . وما ضاهوا احد في محاكاة اجسم البشري

ومن العادة ان يكون الرأس صغيراً في تمثال يوناني والوجه ساكناً كالمدا ولم يكن اليونان مثلنا يجمعي الوجه بل يمتنون بجمال الخطاطيط ولم يراعوا التناسب بين الاعضاء والرأس .
والجسم برمه مثال الجمال في التماثيل اليونانية .

صناعة الخزف — عرف اليونان ان يتخذوا من الفخار صناعة حقيقية دعوها سيراميك بقي منها اسمها فقط فالخزف او الفخار لم يعتبر في يونان مساوياً لسائر الصناعات ولكن له منفعة عظيمة لنا وذلك اننا نعرفه احسن من معرفتنا غيره فقد تداعت المعابد والتماثيل اما اعمال الخزافين اليونان فقد حفظت بحالها في المدافن التي يثر فيها عليها اليوم . وقد جمع منها الى الآن زهاء عشرين الف خزفة في متاحف اوروبا وهي نوعان : الاواني المنقوشة بنقوش سوداء او حمراء على اختلاف الحجم والشكل . والتماثيل الصغيرة المشمولة من التراب المطبوخ التي عرفت منذ خمس عشرة سنة وقد اشتهرت الآن او كادت منذ اكتشافت الدثمي البديعة في تاناكار من يوسيا ومعظمها انصاب صغيرة وبعضها يمثل اولاداً او نساء

التصوير — اشتهرت في يونان عصابة من المصورين مثل زوكسيس وفارانتيوس وايل ويكل ما اتصل بنا عنهم يرجع الى بضع افاحيص وربما كانت مبهمة في الاحايين او الى بعض اوصاف ذات صور . وانا للوقوف على حالة التصوير اليوناني قد اقتصرنا على ما عثر عليه من تصاوير الحوائط في بيوت يومي احدى المدن الايطالية وهي من القرن الاول للميلاد وكأنا نقول بلسان الحال اننا لم نعرف عنها شيئاً

التجارة الآثينية — اصحبت آثينة في القرن الخامس مدينة كبرى على حين كانت اتيكيا اقليةً مجدياً لا تغل ما يكفي لاعالة سكانها فنضطر الى جلب الخنطة والخمر والسمن والسلك من الخارج . وقد كان عبيد آثينة على العكس يملكون الثياب والخزف والسلاح والاثاث مما يباع خارج بلادهم . فمن ثم كثرت اساليب التجارة . فكانت البضائع ترد الى مرفأ بيريا او تصدر منها وكانت اُنشئت فيها ارضفة ومخازن وقد سماها احد الخطباء في القرن السادس بانها سوق بلاد اليونان بأسرها . وكانت تأتينا حاصلات بلاد الشمال خاصة ويحمل اليها من الداخلية في مواني نجر الاسود وتراسيا الخنطة والخشب والجلود والعبيد وكانت آثينة تنجر مع اليونان النازلين في جنوبي ايطاليا الى نابولي . واذ كان لكل مدينة يونانية نقودها الخاصة بها فقد كان يأتي آثينة دراهم من ضروب مختلفة فاقضى لذلك صيارفة يملطونها وكانوا يدعونهم "تراييزيت" لانهم كانوا يجلسون في الساحة وراء منضدة (تراييزة) وكانوا كهم تقريباً من الغبراء الذين اصبحوا ايتيكيين ثم انهم كانوا اتخذوا مهنة اضافوها الى مهنتهم تلك وهي اراض النقود فيجزون الدراهم وبقرضونها بفائدة فاحشة بنحو (٢٠ في المئة)

حرب المورة

خصائص عامة — الاستيلاء على آثينة

خصائص عامة -- انقسم اليونان الى قسمين بعد تأسيس مملكة آثينة في الجزائر اليونانية فكانت المدن الساحلية خاضعة الى آثينة والمدن الداخلية باقية تحت امرة اسبارطة . وبعد خلاف طال امره نشبت الحرب بين اسبارطة وحليفاتها في ذاك الصقع من جهة وآثينة ورعاياها الساحليين من الجهة الاخرى وكانت هذه الحرب في المعروفة بحرب المورة . دامت سبعاً وعشرين سنة (٤٠٤ - ٤٣١) ولما لقت اوزارها عادت فنشبت باسم آخر الى سنة ٣٦٠

كانت تلك الحروب مشوشة يقتتل المتحاربون فيها براً وبحراً يقتتلون في ارض اليونان وفي آسيا وازاسيا وصقلية اي في اصقاع مختلفة وكان جيش الاسبارطيين احسن انتظاماً فجعل مقاطعة اتيكيا قاعاً مضعفاً وكان اسطول الاثينيين اكثر استعداداً تغرب الشواطئ ولم يؤثر عن تلك الحروب الناشبة بين المدن اليونانية الا الشدة وبكفي في وصفها الاشارة الى بعضها . فقد كان احوال الاسبارطيين في بدء الحرب يلقون في البحر جميع سلع المدن المعادية لم تقابلهم الاثينيون بقتل سفراء اسبارطة بدون ان يستمعوا لاقوالهم .

خضعت مدينة بلاتيه صلحاً وكان وعد الاسبارطيين جماعة المحاصرين بانهم لا يعاقبون احداً بدون محاكمة واليك مع هذا كيف كان قضاء الاسبارطيين يعاملون الاسرى : يسألون كل واحد منهم عما اذا قام في خلال الحرب بمجدة للاسبارطيين فكان الاسير يجيب سلباً فيحكون عليه بالاعدام . وقد بيع النساء كالاماء . عصت مدينة مدالي على الاثينيين فاعادوها الى ملاءمتهم ثم اجتمع الشعب الاثيني وبعد المشورة بينه قضى باعدام سكان مدالي نعم انه رجع من الغد عن رأيه وارسل باخرة ثانية تحمل العنق عن اولئك المنتقضين . بيد انه كان نفذ حكم الاعدام على زهاء الف من سكان مدالي . وكان من العادة اذا دام جيش بلاد العدو ان يخرب البيوت ويقطع الاشجار ويحرق الغلات ويقتل الحراثين . وبعد انتهاء الحرب يُجيز على الجرحى ويهدم الى قتل الاسرى صبراً . واذا جرى الاستيلاء على مدينة يؤول كل ما فيها ملكاً للغالب فيباع رجالها ونساؤها واولادها كما يباع العبيد . هكذا كانت اذ ذاك حقوق الحرب . وقد اوجزها توسيديد في خطاب له في الجملة الآتية قال :
تنفض المسائل بين الناس بواسطة قوانين المعدل متى اضطروا اليها من الطرفين ولكن القوي يأتي ما في طاقته والضعيف يدعون له . فالارباب يتسلطون بضرورة العنقرة لانهم الافوياء والناس يجرون علي مشافهم .

الاستيلاء على آثينة - ولا تعب الشعبان من هذه الحرب الباطلة عقدا السلم بينهما
ولكن امدده لم يطل . وذلك ان آثينة بعث بجيشها الى صقلية لفتح سيرا كوس المحالفة
لاسبارطة وحناك أحيط به وبعد نكبة سيرا كوس أسر الجيش الآثيني برمه وطلق الغالبون
يخفقون عامة القواد وجماعة من الجند ومن ابقوا عليه انزلوه الى لانومي وهي مقالع قديمة
كانت تتخذ جوساً القوم فيها سبعين يوماً متراحمين متراصين لاوقابة نعيم حرارة الشمس
في الصيف اورطوبة ليالي الخريف . فمات كثير منهم مرضاً وجوعاً وعطشاً لانهم لم يكادوا
يعطمونهم الا ما يسد رمقهم بعض الشيء وبقيت اشلائهم ملقاة على الارض تفسد الهواء ثم
اخرج اهل سيرا كوس من بقي حياً من الآثينيين وباعوهم كما يباع الرقيق . واقام الاسبارطيون
حامية في جبال اتيكيا بحيث تمكنوا من توقيف تجارة آثينة مع بلاد الشمال ومنها كانوا
يأتون بالحنطة . وذهب ليزاندر القائد الاسبارطي الى آسيا واخذ مالا من الفرس جيز به
اسطولا وطاف شواطئ آسيا واذا كان احلاف آثينة لا يقاقلون الا بالقوة تركوه وشأنه
ثم ان ليزاندر حطم الاسطول الآثيني في آسيا (٤٠٥) وحاصر آثينة واخذها جوعاً واضطرها
الى تخريب اسوارها وحرق سفنها الحربية .

ابن مني ما أريد

اريد لو استتب لي الخلود	ولكن ابن مني ما أريد
على ان البقاء يطيل همي	وما سبب ربه ما اسنيد
وليس بناضي شيئاً بقائي	وقد غصت بأحبابي العهود
ولكن كيف اتقاعني لنفس	تعلقها بدنياها شديدا
أأصبر عن احبابي الأولى قد	ثووا اني اذاً رجل جليل
مشوا للموت من دار اقاموا	معي فيها فافقرت العهود
ثبير ديارهم حزناً بقلبي	وتوحشني التهامم والتجود
فان بك في الاسى رجل وحيد	فاني ذلك الرجل الوحيد

يسير الى المقابر كل يوم	اخ منها التراب به يزيد
ولو عاد الذي يمضي سلونا	ولكن من نوح لا يعود
وما هي حالة الشهداء فيها	الابقاظ هنالك ام رفود
نعمره لا يريد الموت حصن	ولا هندي الله كره الجنود