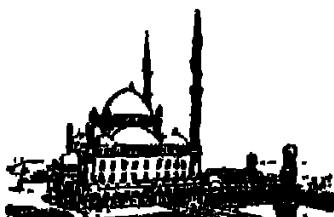


دور التحف في مصر والجمعيات العلمية

القائمة

عبد الرحمن زكي

مدير المتحف الحربي



اهداءات ٢٠٠٠

المرحوم أ.د. فريد الشافعى
أستاذ العمارة الإسلامية - القاهرة

دُوْرَ الْتِحْفِ فِي مِصْرِ وَالْجَمِيعَاتُ الْعَالَمِيَّةُ

القائمون
عبد الرحمن زكي
مدير المتحف الحربي

١٣٦٨ - ١٩٤٩

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

أنشئ أول متحف حديث في مصر في أخريات القرن التاسع عشر ، عندما أدرك المغفور له الخديو إسماعيل أن العلوم البشرية لا تكون كاملة النفع ما دمنا لا ندرس نواحيها المادية . فآثار الحضارة والبيئات والتقاليد لدى الشعوب في مختلف مراحل التقدم ، تستحق أن تجمع وتحفظ لتدرس . وهذا هو السبب في أن دور التحف أفضل أماكن تدرس فيها الأشياء ، لا تتعرض لفسد .

أجل .. أصبحت المتاحف مراكز للبحث العلمي . وأحس رجال التربية أن المدف الحقير لها هو تعليم الشعب وثقافته وتربيته ذوقه وإثارة اهتمامه بالتاريخ والعلوم والفنون .

وهذه العجلة القصيرة ، دور التحف في مصر ، لا تغنى عن الكتب أو الكتاوجات العلمية التي تصدرها المتاحف ، وفيها يجد الدارس ضالته . ولسكنها دليل للباحث عن المعرفة ومرشد للسائح المثقف ، من يسعون لزيارة دور التحف في مصر ، لتكون فكرة عامة عن محتوياتها .

وأمل أن يكون نشر هذا الدليل عملاً مفيداً . يعود أثره على دور التحف ، فيعرف المثقفون ما اشتغلت عليه من روانع الأعمال ، ويدركون تلك الرسالة الوطنية التي تقوم بها المتاحف في المجتمع .
وفقنا الله دائمًا إلى ما فيه نفع البلاد .

القائم
عبد الرحمن ذكي

سبتمبر ١٩٤٩

المتاحف

يُنسن تقسيم المتاحف ، تبعاً للغرض الهام الذي تؤديه المدنية الحاضرة ، إلى بضعة أقسام ... فنها متاحف موضوعية كمتاحف التاريخ الطبيعي أو المتاحف العلمية أو متاحف الحضارات الإنسانية أو متاحف الفنون التطبيقية ، ومنها ما ينحو تقسيمها إلى مجرى معين كالمتحف الوطنية أو المتاحف الخاصة المحدودة بموضوع واحد أو المتاحف المحلية .

ولعله يكون من الأوفق والأفعى في ذات الوقت اتباع التقسيم الأخير نظراً لأن أثره أبلغ في تنظيم المتاحف الأساسية من التقسيم الموضوعي .

المتحف الأهلية

لا يتضمن هذا العنوان المتاحف الرسمية الرئيسية أو المتاحف الخاصة التي تتجدها في مختلف الأقطار خسب ، بل يشمل كذلك المتاحف الأخرى التي تصور أنواع المعرفة في نطاق واسع دون تقيد بالاعتبارات المحلية : وأبلغ الأمثلة لهذا النوع من المتاحف ... متاحف أوروبا وأميركا التي يتبع معظمها المجالس البلدية لا الحكومة المركزية . وهي على حداثتها تناقض المتاحف القديمة بقوة ظاهرة في كل ما يتيسر الحصول عليه من الأسواق أو الوصول إليه بالبحث والاستكشاف . ومثل هذه المتاحف في الولايات المتحدة متشابهة في الإدارة والتنظيم ، وتقيد في الوقت الحاضر من أبنية أجدد وأرحب لتنسيق الجموعات وحفظها خيراً من نظائرها في البلدان القديمة .

وهذه المتاحف حديثة التقدم آخذة التهوض . ففي خلال القرن الماضي وحده بزغ نجمها على مسرح الوجود بعد أن كانت لا تعدو أن تكون مجموعات متباينة لأشتات التحف .

فما مبلغ الحاجة إليها في حياتنا الحديثة ..؟

إذا ما أفسحنا مجال القول عنها وجدنا في واجباتها الأساسية سبيلاً لتقدير المعرف والثقافة ، وانتشار الفائدة ، والهيمنة على روح الفن والجمال .

ولنتحدث أولاً عن متاحف التاريخ الطبيعي العظيمة مثل متحف سوث كنسينجتون South Kensington أو تلك التي في نيويورك أو شيكاغو . وفي هذه المتاحف يمجد رجال العلم وهوأنه في متناول أيديهم المواد التي تهري لهم الوصول إلى الكشف عن خفايا الطبيعة .

وقد جمعت النماذج بوفرة على مدى الاستطاعة فيها يتعلق بفصائل الحيوان والنبات والأحجار والمعادن : فيها تحدد علاقتها ، وتدرس طبائعها ، وتحلل أصولها لصالح العلم المطلقة ، وذلك — بلا مراء — لزيادة المعرفة الإنسانية أولاً والأغراض الهامة في الحياة العملية ثانياً .

ومن السهل أن نتبين مدى أهمية علم طبقات الأرض وعلم المعادن لإمداد الصناعات بالفحم والزيوت والمعادن الثمينة ، وأهمية علم النبات في أمور الزراعة والبساتين وأهمية علم الحشرات في مقاومة الأمراض التي نعلم الآن أنها تنتقل بواسطتها ، وأهمية علم الحيوان في كل ما يتعلق بالكائنات الحية ، الآلية منها والمت渥حة على السواء .

ولقد أصبحت متاحف التاريخ الطبيعي نواة لتحقيق الأغراض التجارية والصناعية والصحية التي لاحد لها بعد أن كانت عبارة عن مجموعات جذابة للحيوانات الغريبة والنباتات والأحجار . ومذ كشفت نظرية دارون في أصل الحيوان ، أضحت المتاحف أثراها البالغ في تقديم مادة البحث لدراسة علم الحياة .

متاحف التاريخ الطبيعي

متاحف التاريخ الطبيعي ذات قيمة كبيرة لطلاب العلم ورجالاته — ولكن ليست هذه الوظيفة هي التي تلفت نظر الزائر لأحد هذه المتاحف العظيمة ، فالذى يراه على سبيل المثال حين دخوله متحف التاريخ الطبيعي في سو^ن كنسينجتون في ردهات العرض قاطر من الزجاج أو على جدران المتحف نماذج من ذوات الثدي والطيور والأسمك والقراشات والمعادن وغيرها من أشتات الغرائب الطبيعية . وهى موضوعة هنالك لكي تثير دهشة الزائر وإعجابه وتوجه إدراكه نحو الإنتاج العجيب المتبادر في الطبيعة ، وتوسيع مداركه بالتأمل في مثل هذه القوة الطاغية والجمال الرائع والغرائب الجمة .. فإذا ما غادر الزائر ذلك المتحف ولم يخالطه شعور الرهبة والخشوع ، فإنه لا يكون قد أفاد من بذل وقته في تلك الزيارة .

وعلى هذا يتبدى أن الحاجة إلى مثل هذه المتاحف كما يظهر من وظائفها العلمية والشعبية ماسة للغاية ، وهي وليدة التطور الثقافي بالمدن الكبيرة . وإلى أقل من قرن مضى لم تكن المدن الكبيرة قد اتسعت بالقدر

الحالى ، وإنما كان أهلوها يؤمنوها حتى شاءوا . أما الآن فهناك كثير من الأموال المربعة تقوم عليها المنازل ، وتنفق أموال طائلة ، ويبذل جهد متواصل لكي يشاهد ساكن المدينة أكثر مما يرى من الأشجار المفروسة في الشوارع والعصافير والحمام . ففي البلاد الصناعية وفي مئات من المدن الكبيرة في أوروبا وأمريكا أغلق كتاب الطبيعة عن نسبة كبيرة من السكان ، وقطع مورد عظيم من موارد البهجة والإلهام الإنساني . فإذا ما أرادت أمة من تلك الأمم أن تحيف بقوتها الروحية والصحية ، فعليها أن تأخذ سبيلها إلى مباحث الطبيعة وغرائبها لينعم سكانها بهذا الجمال . فسهولة المواصلات وتعدد أيام العطلات كفيلة بتحقيق هذا الغرض . ولكن متاحف التاريخ الطبيعي تلعب الآن دوراً هاماً للوصول إلى هذه **الغاية المنشودة** .

ومتاحف الحضارات العظيمة تظاهر متاحف التاريخ الطبيعي في المهيمنة على روح الجمال والفتنة . ييد أنها فضلاً عن ذلك تنتد إلى جوانب أخرى من طبيعتنا الإنسانية .

متاحف الفنون

وكلما ترشدنا متاحف التاريخ الطبيعي إلى عالم الجسد الذي نعيش فيه ، فإن متاحف الفنون والأثار تدلنا على الأسلوب الذي ينحوه الإنسان في الحياة . وهي على حد قول الدكتور جونسون « مهما تسلطت على حواسنا وجعلت الماضي والمستقبل يسيطران على حاضرنا فإنها تتقدم بنا صوب

مراتب الفكر الرفيع» . وفي ردهات تلك المتاحف تجتمع بمحوار بعضها البعض أمثلة للفنون والصناعات الإنسانية منذ العصر الحجري إلى يومنا الحاضر .

ودراسة مثل هذه الموضوعات تعالمنا كيف أثر الإنسان فيما كان يحيط به من ظواهر وما أتجه بجهوده في الفن والصناعة ، وكيف أفاد من الفرص التي تهيأت له وكيف سخرها . وعلى هذا فهى — بلا منازع — المادة المchorة للتاريخ المكتوب ، وأهميتها تزداد في نظر الجيل القادم الذى يعتمد على الصورة المرسومة أكثر مما يعتمد على الكلمة المكتوبة .

فدراسة التاريخ لا توسع من مداركنا بزيادة ما نفيده منها خسب ، بل تساهم أيضاً بقسط وافر في تقدم المدينة بتدوين أعمال الرجال وتتألّجها بما يماثل حالاتنا من قريب أو بعيد .

وما لا مرية فيه أن التاريخ هو دعامة التجربة والخبرة ، ويفضى إلهاله والجهل به إلى مغامرات طائشة وإلى تجارب مريرة .

فتاحف الآثار التي تساهم بالجانب المادى في التاريخ وتصوره لنا — تلعب دورها دون أن تشعر في تأمين حضارتنا؛ بينما تقوم متاحف الفن — كصالات عرض الصور — بإبراز روائع الجمال والإشراق العقلى أو الذهنى .

وينسجم تنظيم متاحف ما — أو يتبعن أن ينسجم — مع وظائفه المختلفة المشار إليها . فيتحقق أن تكون هنالك أبهاء (صالات) للعرض

تنسق فيها المعروضات ، سواء منها ما يختص بالتاريخ الطبيعي أو علم الآثار القديمة ، وذلك بشكل جذاب شائق ، ملفت للأنظار ، مفید للفضارة .

والنقطة المهمة التي ينبغي ألا تغيب عن الفكر هي أنه بقدر ما تسمح الظروف — وهي للأسف لا تسمح تماماً في بعض الأحيان — يتسع أن يكون العرض مغرياً جداً واضحاً؛ وهذا لا يأتي إلا بإيجاد المكان الفسيح والإضاءة الكاملة والبيانات المساعدة في بطاقات مكتوبة ، والكتب الموضحة ، والمحاضرات التي لا تلقى في مكان واحد ، بل تلقى على طريقة أرسطو . ويقتضي الأمر من ناحية أخرى تزويد الطلاب بجموعات مستفيضة مساعدة في غرف خاصة منفصلة ، حيث يجدون المواد التي يحتاجونها في أبحاثهم والتي يتسع لها تحت الرقابة المنظمة .

ولسوء الحظ أو الجد نجد متاحفنا — إذا استثنينا القليل منها — من المتاحف القديمة التي لم تعد إعداداً صالحًا لإشباع الحاجة إليها وتحقيق الغرض منها . فحينما أنشئت لم تكن المجموعات التي يراد عرضها من الكبير كما أصبحتاليوم في الأبهاء العامة . ولم تكدر تعرف الدراسات الواسعة في مجموعات كبيرة من التحف لأن موادها لم تك قد تكونت بعد ، فضلاً عن أنها حاجة إليها لم تكن قد عرفت .

فثلا لما أقيم بناء متحف التاريخ الطبيعي في لندن بين ١٨٧٣ و ١٨٨٠ ، روى هذا البدأ من المستشارين ، وقد كان بينهم السير ولIAM فلور . وقد أعدت سلسلة الدراسات وصالات العرض ، بيد أن سيل

المأذج المتدايق في نصف القرن الماضي -- وبخاصة ما يتصل منها بعلم الحشرات -- طفى على كل ما أعد من أماكن وما اتخذ من تحوطات .

وينطبق هذا القول بتهامه على المتحف المصرى أو دار الآثار العربية في القاهرة .

ومعظم متاحف القارة الأوروبية لا تفضل المتاحف الإنجليزية في شيء على الرغم من وجود متاحف جديدة رائعة في ألمانيا إلى قبيل الحرب العالمية الثانية ؛ وإذا كانت الصعوبات التي تعرّض طريقها قليلة فهذا راجع إلى أن الاعتياد على هذا النوع من الدراسة في المتاحف لم يتأصل هنالك بسرعة .

وفي أمريكا متاحف على جانب عظيم من الأهمية ، بنيت على أساس تحقيق الأغراض والمبادئ المستحدثة لفن المتاحف .

المتاحف الخاصة

والقسم الثاني من مجموعة المتاحف يقوم على الخاصة منها التي لا تعنى بالطالب العامة وإنما هي محدودة بمواقع معينة .

في بعضها يعني بمواقع هي في ذاتها بعيدة المنال مثل متاحف علم السلالات البشرية (الأنثوجراف) .. أو مثل المتحف التاريخي الطبي المعروف أو مثل المتاحف الحربية .

وهنالك متاحف أخرى محدودة بأماكن خاصة مثل متحف

الكارثاليه في باريس أو متحف لندن في لانكستر هاوس .. فأولها الغرض منه عرض تاريخ مراحل الثورة الفرنسية ، وثانيهما إيضاح تاريخ مدينة لندن .

وفضلاً عن ذلك تطالعنا في مجموعة المتاحف التي تزدهر في البلاد الاسكندنافية بوجه خاص فوائد شتى من تسجيل الحياة الإنسانية الخاصة بكل قطر من الأقطار .

أضف إلى ذلك البيوت التذكارية .. حيث عاش بها مشاهير الرجال فجعمت مخلفاتهم .. مثل المكان الذي ولد فيه شكسبير في سترايدفور - أون - آفون ، ومثل متحف جيته في ويمار وحيث عاش شللي وكينس في روما . ومنزل كارليل في شلسيا . وبيت الأمة حيث عاش سعد زغلول وداره في مسجد وصيف حيث نشأ .. وغيرها .

وهنالك متاحف يتعلق كل منها بفرع من فروع الفنون مثل متاحف الفن الصيني والإيراني والياباني في واشنطن ومتاحف الشرق الأقصى للفن في كولونيا ومتاحف الفنون في برلين وهامبورج وباريس . ومتاحف السلالات البشرية كمتحف تروكاديرو بباريس أو متحف الكنجو البلجيكي في ترفيلورين على مقربة من بروكسل .

وفي مثل هذه المتاحف جيمعها تتشابه مبادئ العرض والدراسات الأساسية مع المعاهد الفكرية . وتتألف متاحف الصناعات الخاصة في التقسيم تحت المعاهد المحلية .

المتحف المحلية

يرتد الفضل في أغلب التحسينات المتعلقة بالمتحف — وعلى الخصوص في بريطانيا العظمى وأميركا — إلى نحو المتحف المحلية . فهى تشابه المكتبات العمومية في نشر الثقافة العامة وهى معاصرة لها ؛ وقد بلغ تعداد هذه المتحف فى سنة ١٩٢٧ الخمسين والثلاثين . ويقال إن فى أميركا ما يقرب من ألف متحف تديرها الهيئات المحلية علاوة على متاحف المقاطعات ومتاحف الجامعات والمتحف الوطنية . وفي القارة الأوروبية تضاعف عدد المتحف ولكن ليس يمثل هذه السرعة .

وتتفاوت المتاحف المحلية في المساحة والنوع .. فالكثير منها يقتصر صعوبة تركها منذ تكوينها إلى القضاء والقدر ، فهي في مسقى الحاجة إلى الرقابة الإدارية ، وتنقصها من جانب السلطات المحلية الرغبة في العمل على النهوض بها وإمدادها بالمال .

ومما يذكر في هذا السياق أن الإنجليز معروفون بحبهم للتحصيل والاقتناء . وقد تدفع الرغبة أو المهنة الكثرين منهم إلى زيارة البلاد الأجنبية ف تكون النتيجة أن كل بيت من بيوت الملكة يضم بين جدرانه من وقت آخر مجموعات طارئة لغرائب الأشياء الفنية والبشرية أو لمآذج مما يتعلق بالتاريخ الطبيعي . وكثير من هذه المجموعات ترسل إلى المتحف المحلية عندما يستغنى عنها أصحابها أو لا يجدون لها أماكن للاحفاظ بها . وليس من الميسور دواماً إثناء الواهبين وتبسيط عزائمهم ، فالنتيجة إذن في

كثير من الحالات هي تكدس أشياء متباينة وغير متجانسة يصعب تصنيفها وترتيبها ، ويتعذر إعطاء معلومات جلية عنها وهي تحتل موضع كان الأولى استخدامها فيما هو أجدى وأفعى .

وأول مهام المتحف المحلي هي خدمة التاريخ الطبيعي والبشري في ناحيته المحلية . فكل متحف منها يقوم في وطنه ، وينبغى أن يكون كاملاً ومتقدماً . فما لا ريب فيه أنه لا يوجد مكان واحد ليس له تاريخ جيولوجي ونباتي وحيوانى .

والصناعات المحلية من المواقع الهمة التي تدعو لتوسيعه النظر ، كما يتسم أن تؤخذ صور الحفلات المحلية وتسجل خدمات الكتائب المحلية وكل ما يحيط المرء عالماً بتاريخ وطنه وبلاده ويجعله معنياً بهما .

وبهذه الطريقة يتيسر أن تتعاون المتحف مع رجال التعليم المسؤولين خلق روح الوحدة الجماعية ولتلقين المعرفة عن طريق المصادفة بتاريخ الوطن الذي اعب الموضع أو المكان دوره فيه .

وتصبح مهمة أمين المتحف المحلي بهذه الوظيفة المحدودة أكثر صعوبة إذا لا يستطيع أن يبعد إلى الأهداف العالمية ، فهو لا يمكنه أن يأمل في تصوير الآثار المصرية والآشورية أو إبراز صناعات الإمبراطورية البريطانية أو بيان التاريخ الطبيعي للهند والمكسيك .

فهذا النقص في المواد يفضي إلى القعود لا إلى النهوض ، وإذا واتته الفرصة بقليل من الناذرج التي لا رابطة بينها في مثل ما ذكرنا من

الموضوعات فإنها تستعمل عادةً مع غيرها من نماذج البلدان والأزمنة الأخرى في إعطاء صورة ملحوظة معينة في الصناعات والاختبارات البشرية مثل الملابس والأساححة والآلات والعادات .

وبهذه الطريقة يتهيأ تزويد معلومات الزائر بها فتصبح ذات نفع له . وينترين أن تستبعد الأشياء التي لا يتيسر أن تأتي بنتيجة منطقية في تصوير الموضع أو تسلسل الأفكار حتى يحين الوقت المناسب للإفاده منها .

فالاختيار والاستبعاد هما بلا مرأء من المهام الصعبة التي تلقى على عاتق أمين المتحف المحلي .. فهو عرضة للارتكاب بما يوجد به جيرانه من قطع وجموعات قد تكون ذات نفع في أماكن أخرى ؟ ييد أنه لا يستطيع هو أن يفيد منها (وهي ليست دائمًا كذلك) .

وي ينبغي ألا يتعهد المتحف أو يأخذ على كاهله تمثيل نماذج معينة من الخزف أو السجاد مثلا إلا إذا كان في وسعه أن يعرض عنها صورة كاملة ذات اثر فعال ، فقليل من الموضوعات الجميلة يمكنها أن تستثير الرغبة وتكون الذوق الفني ولكن قليلا من النماذج المتوسطة تضر أكثر مما تنفع .

وقد يتتوفر العلاج في بعض الأحيان في طريقة التبادل التي تتعاون بها المتاحف مع بعضها البعض في عرض موضوع معين .

ولكن لا مشاحة في أن المبدأ الأساسي هو أن كل متحف يتعين أن يضطلع بدوره الملائم فيما يعود عليه بالفائدة . وقد تواليه الفرصة عن طريق واحد من هواة المجموعات أو المهدين ولكن عليه أن يتخير له موضوعا أو موضوعات يعينها للنجاح فيها ثم لا يعني بسوتها من الموضوعات . وربما

كان الركود أخطر عدو على المتحف الناشئ، إذ يمل الناس رؤية نفس الأشياء المعروضة في نفس أماكن العرض وعليها نفس البطاقات الملوعة بالأثربة .. تعلوها صفرة القدم وكتابتها ليست واضحة . فينبغي والحالة هذه إخراج المعارض وتنغير أوضاعها وأماكنها وإبدال البطاقات بأخرى جديدة ، وعمل كل ما يجعل الجمهور يعتقد أن هناك أشياء جديدة تتعين مشاهدتها . ومن الأفضل أن تجنب بعض المجموعات في غرف احتياطية ليؤتي بها من وقت لآخر لعرض في مجموعات منسقة — وعلى ذلك يمكن أن تعرض الصور والرسومات مرة ، وتعرض النقودمرة أخرى ، وفي مررة ثالثة تعرض المطبوعات ، وفي مررة رابعة تعرض الأواني الفخارية والصينية ، وتقدم في مررة تالية معارضات السلالات البشرية أو العadiات أو الحفريات أو الفراشات .. وكل ذلك حسبما يملكه أمين المتحف من متبادرات المعارض .

ومثل هذا العرض المؤقت يستثير الرغبة ويهياً النشر عنه في الصحف . ويتسنى القيام بمثل هذا العرض باقتراض بعض المجموعات من متحف أخرى أو من أحد أصحاب المجموعات .

ولقد جاء في أحدث تقرير قدمه السير هنري ميرز إلى اتحاد كارنجي بالولايات المتحدة تنظيم رائج للمتاحف العمومية (غير المتاحف الأهلية) للملكة المتحدة ، وقامت بمثل هذه المهمة اللجنة الملكية برياسة اللورد دايرنون عن المتاحف الأهلية (الوطنية) .

فالمتحف الوطنية — على رغم ثرواتها الواسعة من المعارض — في

حاجة إلى أماكنة للتخزين والعرض ، والمتاحف المحلية تتصدّمها الحقيقة الواقعية وهي أن أغلب السلطات المحلية لم تنتبه بعد لأهميتها التعليمية ، كما هي الحال في مصر .

وهناك بلا منازع بعض الاستثناءات .. فكثير من أمناء المتاحف الماهرين استطاعوا أن يكسبوا ثقة السلطات ، وعلى الرغم من النقص في الموارد المالية في بعض الأحيان قد استطاعت متاحفهم أن تعيش وتنمو بجموعها وتؤدي رسالتها .



تمثال شيخ البلد



المتحف المصري

يعتبر المتحف المصري بالقاهرة أهم متاحف الآثار المصرية في العالم . ويرجع تفوقه إلى الوسائل والموارد التي لا تنتقطع عن تنفيذه بطريقة فذة . فيينا تعتمد المتاحف الأخرى في نوتها على المشتريات التي تصل إلى يدها بطريق كثیر التكاليف لا يخلو من الأخطار إذا بالمتاحف المصري ينال باستمرار أحسن القطع التي يعثر عليها رجال الآثار في خفاياهم بمصر سواء أكانت هذه الخفايا تحت إشراف مصلحة الآثار المصرية أم البعثات العالمية الأجنبية .

كان المتحف في مبدأ تكوينه متواضعاً . وكان مارييت باشا أول من قام عام ١٨٥٨ بتشكيل النواة الأولى للمجموعة الحالية . وذلك في مكاتب مهجورة لإحدى شركات الملاحة على ضفاف النيل ببولاق . وازداد هذا المكان اتساعاً حتى أصبح عام ١٨٦٣ يُعرف بمتحف بولاق ، حيث استمر

هناك حتى عام ١٨٩١ . وفي هذه الحقبة أخذت المعارضات في النور سنة بعد أخرى مما أدى إلى نقلها إلى قصر إسماعيل باشا بالجزيرة حيث بقيت إلى عام ١٩٠٢ .

أما المتحف الحالى فقد تم بناؤه في هذا التاريخ ، وهو من تصميم مهندس المعمارى الفرنسي «مارسيل دورنيون» ويفعلى مساحة تبلغ ١٣٦٠٠ متر مربع . وقد بلغت تكاليف إنشائه ٢٤٥٠٠ جنية . وهو يتالف من طابق أرضى ومن طابقين أحدهما فوق الأرضى والآخر علوى . وهذا المتحف من أعظم المتاحف المصرية . يحتوى على ورش متنوعة وقسم للتصوير ومكتبة كبيرة بدأ تكوينها منذ عام ١٨٨٦ وبها نحو ٢٤٥٠٠ كتاب في الآثار الفرعونية واليونانية والرومانية والبيزنطية والقبطية .

وصف عام

إن المبنى العام للمتحف مستطيل الشكل . تتوسطه الساحة الوسطى (الأثريوم) التي تعلوها قبة عالية وتحيط بها الطرقات والممرات والتي خلفها تتسع الإدارات والقاعات . ويقع الباب الرئيسي للمتحف في الواجهة الجنوبية .

وقد خصص الطابق الأرضى للمعارض التقيلة مرتبة حسب ترتيب الأسرات التاريخي في اتجاه عقرب الساعة . أى تبدأ إلى يسار الزائر بعد اجتيازه عتبة الباب الرئيسي . أما (الأثريوم) فتشتمل على بعض التماثيل الفخمة ومن أهمها ثلاثة تماثيل لرمسيس الثانى وأخر لأمنمحات (ابن حابو)

ومعروضات هذا الطابق مرتبة كما قلنا حسب ترتيب عصورها من مبدأ التاريخ (٣٣٠٠ ق . م) حتى الفتح العربي . فإذا دخل الزائر المتحف ثم أتجه يساراً وجد نفسه أمام آثار الدولة القديمة — وهي أول حقبة كبيرة من العصر المصري القديم حيث كانت قاعدة الملك مدينة منف (الأسرات ٣ - ٦) .

ولقد كان العصر المذكور الذي جاء بعد ملوك العهد الطيني (الأسرتان الأولى والثانية ٣٣٠٠ - ٣٠٠٠ ق . م) عصر نضوج بلغ فيه جمال الفن وقوته الذروة القصوى . ويعد تمثال « خفرع » المصنوع من الديوريت أبدع تحفة أخرجها الفن في الدولة القديمة ، بل ربما كان أبدع ما أخرجه الفن المصري القديم عامه^(١) وقد عثر عليه مارييت عام ١٨٥٨ في معبد أبي الهول في قاع بئر كان قد ألقى فيها .

وفي الأبهاء والقاعات المجاورة تماثيل ذلك العصر التي تقاربه في الروح الفنية . ومن أهم التماثيل : تمثال شيخ البلد المصنوع من الخشب والذي ينطبق اسمه على مظهره المادي « الخلاب » ، وتمثال الكاتب المترفع الذي وجد بسقارة وهو ذو مظهر يدل على استهتار ممزوج بالدهاء والخذر . وكذا تمثلا القائد « رع حتب » وزوجته « نفرت » اللذان لا تزالا ألوانهما الزاهية تبدو كأنها جديدة . وتمثال « تى » ذو المظهر الحزين .

(١) الدكتور أتبين دريتون — المتحف المصري — عام ١٩٣٩ .

وتثلا (رع نفر) : وهناك تماثيل أخرى خدمت قومون على خدمة أسيادهم يرى بينهم الطباخون وصانعوا الجعة وحاملو النعال وصانعوا الفطائر وكلها تماثيل تربينا مبلغ ما أتخذه فن الدولة القديمة من الحرية في غير مظاهر الفن . ثم حل محل الملكية المطلقة في الدولة القديمة منذ حوالي عام ٢٣٠٠ ق.م فوضى العهد الإقطاعي — وكان الفن في هذه الفترة خاليًا من الإلهام والصدق ولم يكن إلا تقلييداً أحجمى للعصر السالف .

وبلغ الفن المصري عصرًا ذهبياً جديداً ، أو بعبارة ألين ، عصر إحياء وتتجدد في عهد الأسرتين الحادية عشرة والثانية عشرة (١٢٦٠ — ١٧٨٥ ق.م) إذ عادت سطوة

الملك القديمة إلى البيت الملكي الذي أخذ طيبة مقراً لحكمه .

ومن تماثيل ذلك العصر تمثال (سنوسرت الثالث) أمنمحات الثالث من الجرانيت وتمثال « سنوسرت الأول » العديدة التي عثر عليها في اللش .

وإذا تركنا عهد المكسوس الذي انتهى باستيلاء المصريين على



مثال أمنمحات الثالث - الأسرة ١٢

«أواريس» بعد قتال عنيف بقيادة «أحسن الأول» مؤسس الأسرة الثامنة عشرة ، فإننا نقدم على عصر الفتوحات المصرية في غرب آسيا ذاتها في عهد الملك تحتمس الثالث (١٤٥٠ — ١٥٠٤ ق . م) وقد كان لاتساع رقعة الامبراطورية المصرية ، تأثير عميق على الحضارة المصرية في جميع مظاهرها ، وقد صحب هذا تهذيب الأخلاق ونذوق للجمال . وينتبدى هذا جلياً عند زيارة القاعة الأخيرة بالرواق الغربي بالمتاحف . فمثما يرى الملك تحتمس الثالث المصنوع من الشست الأشهب يخلد ذكرى ملك ظافر تغلب على ألم أجنبية رمز إليها بنسع أقواس تحت قدمي الملك .

وبالاختصار ظهر ذوق جديد يقى في عصر الامبراطور الثانية ، أو الدولة الحديثة كما يسميه المؤرخون ، وانتهى بانتهاها .

وقد نشأ حكم «توت عنخ آمون» وسط هذه الثورة الفنية التي أنتجت ذلك الطراز الجديد غداة أزمة دينية وفنية لم يسبق لها مثيل في تاريخ مصر في عهد «أمنحتب الرابع» المعروف بأختنaton (١٣٧٠ — ١٣٥٢ ق . م) . وترى آثار هذا العهد الأخير معروضة بجوار قاعة آثار الأسرة الثامنة عشرة . وبعد وفاته بقليل رجع ثانى خلفائه «توت عنخ آمون» الذى جاء بعد «سيمنخ كارع» إلى طيبة حيث أعاد عبادة آمون وسلطانه بالرغم من أنه نشأ في تل العمارنة على عبادة قرص الشمس .

والطابق الأرضي بالمتحف
يحتوى على آلاف من
العروضات الرائعة من تماثيل
 ولوحات يراها الزائر في قاعاته
 العديدة .

أما الطابق العلوي فيحتوى
في قسميه الشمالي والشرقي على
أهم كنوز المتحف وهي آثار
 الملك توت عنخ آمون وقاعة
 الجواهر تضم أروع مجموعة من

المصباح من المرمر ، مقبرة توت عنخ آمون
 الجواهر يمكن أن يقع عليها
 الناظر . وإن قطعة واحدة منها لتضمن لأى متحف في العالم المجد والفخار
 إذا عرضت فيه — وهي تشمل حليات للصدر من الذهب ، كما تضم أساور
 وخواتم وخناجر وكذا التاج الملكي الذى كان يحمل جبهة الملك في تابوته .

وباقى آثار توت عنخ آمون الجنائزى موضوع داخل خزانات تملأ
 رواقين طوليين ، وما يسترعى البصر ثلاثة أسرة كبيرة من الخشب المذهب
 صنعت جوانبها على هيئة حيوانات رمزية لكي تطرد الأرواح الشريرة
 أثناء النوم .

أما مجموعة الكراسي والمفاعد فإن أهمها من دون شك ذلك العرش
 الرائع المصنوع من الخشب المذهب الذى رصع بعجينة الزجاج ، والذى



مصباح من المرمر ، مقبرة توت عنخ آمون

—

مثل على ظهره الملك جالساً في بلاطه بتل العمارنة بينما تقترب منه زوجته الشابة «عنخس نيا أتن» وهي تمس كتفه في رقة ووداعة. وهناك مجموعة الصناديق الجميلة والقطع البدية المصنوعة من المرس . وجموعة السفن وجموعة العصى والأسلحة وأدوات اللعب وخاصة مروحة من ريش النعام وصلت سليمة لحسن الحظ .

ولكي تسهل على الزائر زيارته لقاعات الطابق العلوي سنبين له أرقام الأماكن التي يتبعها هكذا :

٤٠٥٧ (توت عنخ آمون) ٣٥ و ٣٠ و ٢٠ و ١٥ و ١٠ و ٨٦ و ٧٤ و ٣
(قاعة المجوهرات) ٢٦ و ١١ و ١٦ و ٣١ و ٢٦ و ٣٦ و ٤٢ و ٣٧ و ٣٢ و ٢٢
و ١٣ و ١٤ و ١٩ و ٢٦ (ورق البردي وأدوات الكتابة) ٣٤
(الأدوات المنزلية والحرف والصناعات) ٣٩ (العصر اليوناني الروماني)
و ٤٤ (العصر القبطي) فالمجرات العديدة .

ثم القاعة ٤٣ (ما قبل التاريخ) والقاعة ٥٢ (المعروضات扭وية)
فالقاعة ٥٥ (الخرائط والصور وعينات جيولوجية) والقاعة ٤٦ و ٤٧
(صناديق الموزى) و ٥٣ و ٥١ (تاريخ طبىعى) .

إذك لا تستطيع أن تعرف مصر وتقدر مكانتها في عالم الحضارة والفنون بوجه خاص إلا إذا رأيت بعينيك أجمل التحف وأروعها من جميع العصور في أروقة المتحف المصري .

هذا ويتسنى الرجوع إلى الكتب المرشدة لتيسير زيارة المتحف المصري والتي كتبت بلغات شتى .



متحف الآثار اليونانية الرومانية بشئر الإسكندرية

يعود الفضل في إنشاء متحف الآثار اليونانية الرومانية إلى جمعية الأثنيوم التي وجهت نظر الحكومة المصرية بتنفيذها ، إلى مجلس الإسكندرية البلدي .

وهيأت الظروف المجلس البلدي الأستاذ جوزيبي بوتي ، العالم بفن الآثار عامة والآثار اليونانية الرومانية خاصة ، فولاه المجلس أمر ترتيب ماجمهه من الآثار وتبوييه . واستأجر في سنة ١٨٩٢ شقة ذات خمس غرف في عمارة بشارع رشيد ، ووضع فيها المجموعة الأولى من الآثار ثم لاحظت البلدية بعد سنتين أن هذه الشقة أصبحت تضيق بما يرد إليها من التحف سواء منها ما يقدم هدايا أو يشتري أو يعثر عليه النقبون في المدينة وضواحيها فقررت إنشاء دار جديدة لهذه المقتنيات الأثرية المتزايدة ، وشرع في بناء داره الحاضرة .

وفي سنة ١٨٩٥ أتمت بناء عشر حجرات ، وفي سنة ١٨٩٦ شيدت غرفتين آخريين ، وفي سنة ١٨٩٩ شيدت أربع غرف تذكاراً لمولد صاحب السمو الأمير عبد المنعم (أول أنجفال سمو الخديو عباس باشا الثاني) . وفي سنة ١٩٠٤ شيدت ست قاعات أخرى ؛ وقد تمت هذه الأعمال كلها في مدة تولى الميسو جوزيبي بوتي إدارة المتحف . وتوفي الميسو بوتي في سنة ١٩٠٤ وخلفه في إدارة المتحف الدكتور برشيا . فوضع مشروع ابناء جناح جديد للمتحف في الجهة الجنوبيّة . فأخذت البلدية تؤجل المشروع من سنة إلى أخرى حتى شبّت الحرب الكبرى الأولى ، فعدل عنه منهايَا ، إلى أن عاد بعضهم إلى التفكير في التوسع ، ولكن ليس بزيادة جناح أو غرف جديدة بل يأتشاء دار مستقلة يحدد بها ذكر ذلك « الموزيوم » الذي كان من مفاخر الإسكندرية في عهد البطالسة :

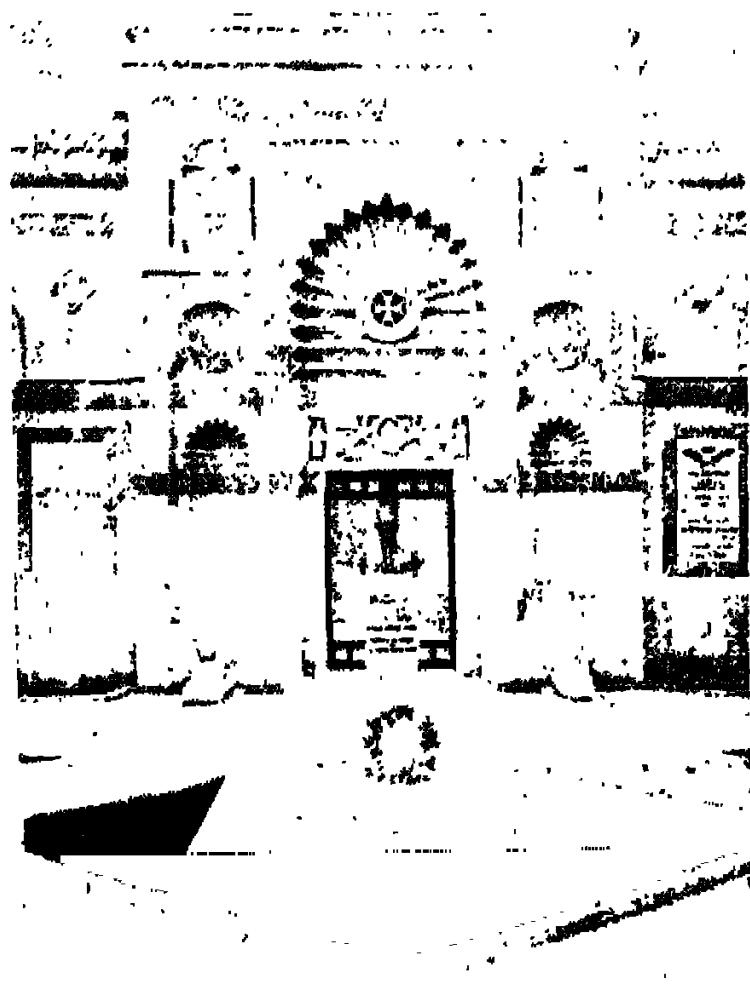
ومتحف الإسكندرية هو ثانى المتاحف المصرية سواء من الوجهة التاريخية أو لوفرة ما فيه من التحف الأثرية والقطع النادرة المرتبة ترتيباً ممكناً . ففيه خرائط طبوغرافية وخطيطية لمدينة الإسكندرية ونقوش زخرفية وهندسية قديمة وقناديل وصور جصية وأنية من الزجاج والمينا وجعارات من الرخام وقطع موزييك وصور دينية ومدنية وأشياء كنسية وقطع من الرخام منقوله من حفريات الأنفوشي وما إليها ..

وعنى المرحوم جوزيبي بوتي بوضع «كتالوج» فني للمتحف في قسمين نشر أولها في سنة ١٨٩٣ والثانى في سنة ١٩٠٠ . ثم وضع الأستاذ برشيا «كتالوجا» بدليعاً صدره بقدمة عن الإسكندرية الحاضرة تليها فصول

محكمة عن الإسكندرية في عهد البطالمة تكفي المطلع عليها لتصور تلك المدينة في كافة فروعها الأدبية والعلمانية والتجارية والسياسية ، ثم تفصيلات بدئعة عن محتويات المتحف مزينة بصورة بعضها ملون . وقد طبع كتاب الأستاذ برشيا طبعاً متقدماً للغاية في مدينة برغامو (إيطاليا) في سنة ١٩١٤ باللغتين الإنجليزية والفرنسية ... كل لغة في كتاب خاص .
وأمين المتحف اليوم هو الأستاذ أدريانى .



تمثال الامبراطور ماركوس اوريليوس



المتحف القبطي

في عام ١٩١٠ أنشأ مارقص سميكه باشا المتحف القبطي بمصر القديمة بعد موافقة الأنبا كيرلس الخامس بطريرك القبط وبمعاونة الأنبا يؤنس التاسع عشر بطريرك فيما بعد .

وقد تيسر له تحقيق هذه الفكرة التي اختمرت في ذهنه بفضل مابذله

من همة وما جمعه من تبرعات محبي الآثار من المصريين وسواهم^(١)
وبالخصوص تشجيع ورعاية المغفور له الملك فؤاد الأول .

وكانت الخطوة الأولى لعمله الفريد هذا ، أن نقل إليه ما اعثر عليه من
آثار القبطية في الكنائس والأديرة ، في الوجهين البحري والقبلي^(٢) .

استهل العمل بتخصيص غرفة واحدة بجوار كنيسة المعلقة . ثم أخذ
المتحف في التوسيع تدريجياً ، حتى أصبح اليوم مكوناً حلقة هامة في سلسلة
تاريخ الفن المصري .

فالمعروف أن المتحف المصري في قصر النيل يحوي آثار العصر
الفرعونى ، ومتاحف بلدية الإسكندرية يشمل آثار العصر اليونانى الرومانى ،
وبدار الآثار العربية بدائع العصر الإسلامي ، وفي المتحف القبطى تكمل
حلقة الآثار في تسلسلها المعروف .

وقد ظل المتحف ملكاً للبطركخانة إلى عام ١٩٣١ .

ولا يسع من يمر في قاعات المتحف القبطى ويشاهد معروضاته إلا أن
يدرك مبلغ تأثير الحضارة المصرية بالفن اليونانى الذى احتضنته مدينة
الإسكندرية وبعض مدن مصرية أخرى استوطنهما تزلاء الإغريق منذ
فتح اسكندر الأكبر البلاد .

(١) ذكر الدكتور توجو مينا أن تاريخ إنشاء المتحف القبطي هو عام ١٩٠٨ في
حاضرته له .

(٢) دليل المتحف القبطي وأهم الكنائس والأديرة الأثرية - مرقص سبيكة باشا
عام ١٩٣٠ .

وفيما يلى أظهر أقسام المتحف التي رتبت فيها المعرضات حسب المواد :

القسم الأول : خاص بالمكتبة التي أنشئت سنة ١٩٢١ تخليداً لذكرى تشريف المغفور له الملك فؤاد الأول بزيارةه يوم ٢١ ديسمبر سنة ١٩٢٠ وبها مجموعة من المخطوطات القبطية الثمينة الحلاة بزخارف جميلة .

القسم الثاني : خاص بأحجار عليها نصوص قبطية عبارة عن شواهد قبور وأحجار كانت مستعملة في الكنائس عليها نقوش بارزة تمثل أشخاصاً وطيوراً وحيوانات وزهوراً .

القسم الثالث : خاص بالمعادن من فضية وتحاسية ويشتمل على أواني وأبواب وصلبان وقناديل وشمعدانات .

القسم الرابع : خاص بالأقمشة والمنسوجات القبطية والملابس الكهنوتية المزركشة والستور الحريرية المطرزة والجلود .

القسم الخامس : خاص بالزجاج والخزف وأغلبها من القرن الرابع عشر إلى السادس عشر مما عثر عليه في أطلال الفسطاط .

القسم السادس : خاص بالمصنوعات الخشبية على اختلاف أنواعها وأهم ما فيها نقوش بارزة عليها صور قدسيين وشهداء وطيور ونباتات وزهور ، وكذلك مجموعة من الخزانات والأبواب والصناديق المطعمية بالعاج في أشكال هندسية .

القسم السابع : خاص بالصور والأيقونات .

ولما ضاق المبنى بمحتوياته فـكـرت إدارة المتحف في إنشاء جناح جديد يقام على أسلوب البناء الأصلي . فـتم لها ما أرادت . ثم افتتح جلالـة الملك « فاروق الأول » الجناح الجديد في حفل رسمي .

وفي عام ١٩٣٩ نقلت الآثار القبطية الموجودة في المتحف المصري إلى مكانها اللائق بها بالمتـحف القـبطـي .

هـذا وـلـيـس بـخـافـ عـلـى أحدـ أنـ المـوـقـعـ المـقـامـ عـلـيـهـ المتـحفـ القـبـطـيـ لـهـ أـهـمـيـةـ



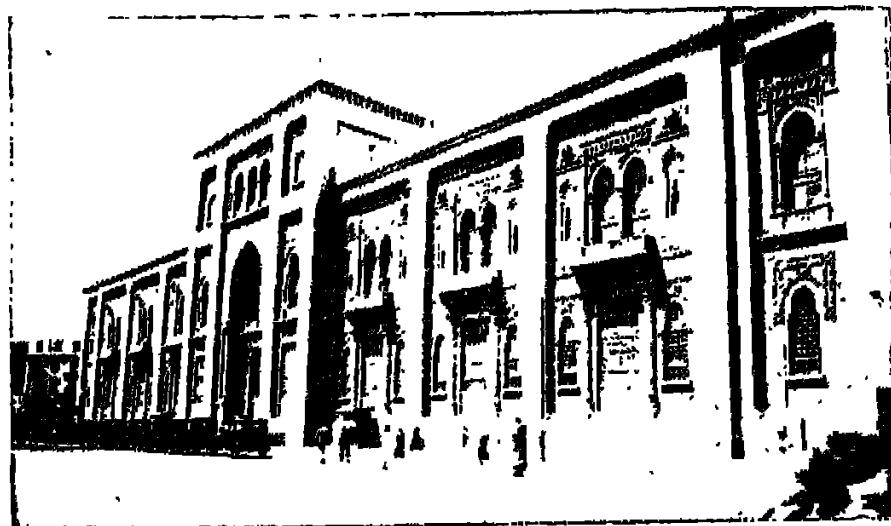
قاعة تيجان الأعمدة بالمتـحف

تاريجية لمصر . في بين جدران حصن بابليون قامت أنس الدين المسيحي بمصر في أوائل القرن الثاني المسيحي . وما زالت بعض جدر الحصن الأصلية في مكانها يشاهدها الزائر . وتلاصق المتحف كنيسة أبي سرجة التي يقال إن العائلة المقدسة أقامت في مكانها في أثناء بسرورها بمصر . وفي نفس المكان تقوم خمس كنائس أثرية قبطية منها كنيسة المعلقة التي كانت مقر الكرسي البطريركي للأقباط بعد انتقاله من الإسكندرية إلى بابليون في القرن الحادى عشر .

وقد ألحقت بالمتاحف مكتبة تضم نحو خمسة آلاف مجلد بلغات مختلفة في التاريخ وعلم الآثار القبطية ، فضلاً عن المحفوظات الدينية .

ويقوم المتحف القبطي في مبناه الجميل بمصر القديمة إلى جانب كنيسة المعلقة وعلى أنقاض حصن بابليون .

وأمين المتحف هو الأستاذ الدكتور توجو مينا .



دار الآثار العربية

كان التفكير في إنشاء دار الآثار العربية في سنة ١٨٦٩ ، في عهد المغفور له الخديو إسماعيل ، ولكن هذا التفكير لم يبلغ مدى التنفيذ إلا في عهد المغفور له الخديو توفيق . وكان أول من أسسها فرنس باشا الذي تخمير لها الإيوان الشرقي من جامع الحاكم . ييد أنها لم تسع اتساعاً حقيقياً إلا في سنة ١٨٨١ بصدور أمر عال قضى بتشكيل لجنة حفظ الآثار العربية^(١) .

وفي سنة ١٨٨٣ بني لها محل خاص في صحن جامع الحاكم لضيق الإيوان الشرقي .

ولما تقلد شئون دار الآثار المستشرق هرتز باشا في ٢٠ أبريل سنة ١٨٩٢ عمل على نقل مجموعة الآثار الإسلامية إلى المبنى الحالى الذى افتتح في ٢٨ ديسمبر سنة ١٩٠٣ وعرضت بها بأسلوب أنيق يرجع الفضل فيه إلى هرتز باشا أيضاً .

(١) رسالة في وصف محتويات دار الآثار العربية الاستاذ حسن محمد الهواري عام ١٩٢٦ .

وعندما تولى إدارتها المرحوم على بهجت بك في يناير سنة ١٩١٥ ، زاد في محتواها سوء بطريق الشراء أو بما أكتشه من الطرف المختلفة المتعددة في أثناء التنقيب في أطلال القسطاط أو من المدابا خصوصاً ما أوقفه حضرة صاحب السمو الأمير الجليل يوسف كمال من الطرف التي تربو قيمتها على المائة ألف جنيه . وما أهداه حضرة صاحب السمو الأمير الجليل محمد على وصاحبة العظمة السلطانة ملائكة المغفور له الأمير عمر طوسون ويعقوب أرتين باشا وغيرهم .

وفي السابع عشر من شهر يونيو عام ١٩٢٤ تولى أمر الإشراف على دار الآثار صاحب العزة أحمد بك السيد . وخلفه في ١٦ مارس عام ١٩٢٦ الأستاذ المسيو جاستون فييت .

وتشمل هذه الدار الطرف الأثري التي يرتد عدها إلى المدة التي تتوسط فتح العرب لمصر ووفاة محمد على الكبير والتي لها قيمة فنية أو أثرية باعتبارها مظهراً من مظاهر الحضارة الإسلامية أو الحضارات المختلفة التي قامت على سواحل البحر الأبيض المتوسط وكانت لها صلة تاريخية بمصر . وقد ضاقت الدار بمحتوها الطريقة ، مما جعل عرضها يتناقض مع الأصول الحديثة في المتاحف .

والتحف المائلة في دار الآثار العربية لا تمثل تطور أنماط الفنون الإسلامية المعروفة في العالم الإسلامي لكنها خير تمثيل لتطور الفن الإسلامي في مصر خاصة . ولذلك تنقصها ألطاف كثيرة نلقاها في متاحف الفنون الإسلامية في أوروبا أو أمريكا أو في الهند أو إيران أو تركيا .

وتفخر دار الآثار بمجموعة الزجاج الإسلامي التي تمثل في الشكالات وهي خير مجموعة موجودة في العالم؛ يبدأ أقدمها من القرن الثالث عشر وينتهي أحدهما في القرن الخامس عشر. كذلك مجموعة الخشب الإسلامي من العهد الإسلامي المصري فالطلوني والقاطمي والأيوبي إلى العثماني التي لا مثيل لها في أي متحف آخر. وبالدار مجموعة طيبة من التحف المعدنية كالثيريات وشواهد المقابر التي تبين تطور الكتابة العربية منذ نشأتها إلى اليوم بزخارفها الجميلة.

أما مجموعة الخزف والفضار فيها تفخر به الدار حقاً - إذا علمنا أن صناعة الخزف في مصر قديمة، ولكنها أينعت في عهد الدولتين الطولونية والقاطمية ثم الأيوبية. هذا إلى جانب ما كان يرد إلى مصر من الخارج ولا يلبث الصناع المصريون أن يقلدوه.

كذلك ألواح القيشاني التي كانت تكسى بها جدران المساجد والمنازل.

وبالدار قاعة خصصت لجلود الكتب والمصاحف. وعملها كان صناعة رابحة. وللأسف لم تصل إلى الدار مخلفات من السروج وحملات السيوف وجعاب السهام والقصي وغيرها مما استخدمه الجنود في أيام سلاطين المماليك.

وفي الدار قاعة للأقمشة والنسوجات تقاد تضيق بمحتوياها ولا سيما بعد ما اكتشف منها في المقابر الإسلامية أو القبطية. والمعروف أن مدنًا مصرية كثيرة اشتهرت بصناعة النسوجات أهمها شطا ودميرة وتونة

وكانت صناعتها تدرس وتحيا مع النهضة السياسية . كما أن المعامل كانت تارة لسلطان وطوراً للأهالى . وكان لها في عهد الدولة الفاطمية . مدير يشرف عليها .

وينبغى ألا نهمل مجموعات الأزيار والتبigan والتماثيل ، وكذلك قاعة الجص والقسيفساء والرخام ، وقاعة الخشب المخروط والمشربيات والخشب المطعم ، وقاعة الأسلحة وما إليها ...

وتتمثل معارض المتحف في ٢٣ قاعة كبيرة منها أربع يلاحظ في محتواها أنها معارض تتصل بمدرسة واحدة لفن الإسلامي بالرغم من اختلاف موادها . فهنالك قاعة عباسية وأخرى مملوكية وثالثة إيرانية ورابعة تركية . أما القاعات الأخرى فقد عرضت محتواها حسب الطريقة القديمة في العرض أي حسب المواد كالحجر والجص والخشب والمعدن والخزف والقيشاني والنسيج والزجاج وما إليها^(١) .

وقد أضيفت إلى الدار في عام ١٩٤٩ مجموعة التحف الإسلامية النفيسة التي كان يقتنيها المرحوم الدكتور على إبراهيم باشا ، وقد جمعها في أثناء حياته .

وبدار الآثار العربية مكتبة نفيسة في تاريخ الفنون الإسلامية والعارة .

ومدير دار الآثار العربية هو الأستاذ المستشرق جاستون فييت .

(١) حاضرة الدكتور زكي محمد حسن في الاتحاد المصري الإنجليزي . نشرت بمجلة الاتحاد المصري الإنجليزي (العدد الثاني - فبراير سنة ١٩٤٧) .



متحف الآثار الإسلامية بكلية الآداب

وافت جامعة فؤاد الأول ، في عام ١٩٣٣ ، إلى إنشاء معهد لدرس الآثار الإسلامية . واشترطت لقبول الطالب فيه أن يكون حاصلاً على درجة الليسانس أو درجة البكالوريوس من إحدى كليات الجامعة أو على دبلوم مدرسة الفنون الجميلة العليا أو على درجة أخرى يعتبرها مجلس الجامعة معادلة لدرجة الليسانس .

وقد حرص أستاذة الآثار الإسلامية ، وعلى رأسهم الأستاذ الكاتب كريسويل والدكتور الأستاذ زكي محمد حسن عميد كلية الآداب على أن يشاهد طلبة المعهد الآثار ليكملوا الدراسة النظرية . فترددوا بهم على دار الآثار العربية والمتحف القبطي وحفائر الفسطاط والمساجد والمدن الإسلامية .

ثم رأوا أنه ليس من اليسير أن يذهب الطلبة كل حين لرؤية هذه الآثار وطالبوها بإنشاء متحف يضم التحف الأثرية المختلفة ويكون قريباً من مكان التدريس ، ليتيسر للطلاب رؤيتها والانتفاع بها في دروسهم وأبحاثهم كلما أرادوا . وقد استطاعت كلية الآداب أن تحقق أمنية معهد الآثار . فأنشأت هذا المتحف .

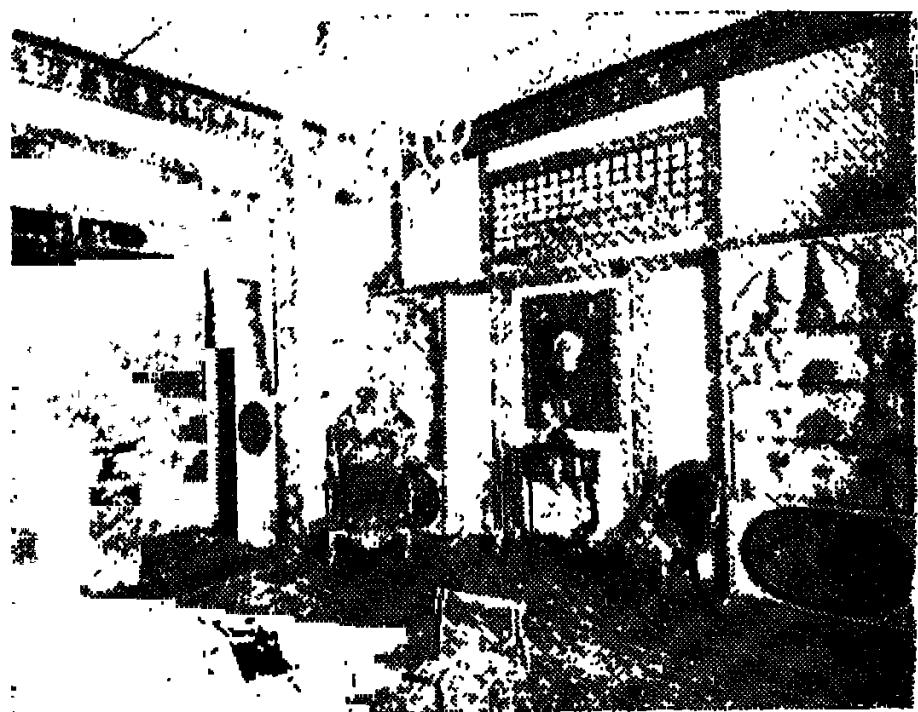
ويرجع الفضل الأول في تحقيق هذا الأمل إلى المرحوم الدكتور على إبراهيم باشا مدير جامعة فؤاد الأول آنذاك . فقد أهدي المتحف زهاء خمسينية تحفة أثرية نفيسة من السجاد والخزف والنحاس والزجاج والخشب والجلد والمنسوجات ، كما استطاع أن يحصل من دار الآثار العربية على مجموعة نفيسة للغاية من حفائر الفسطاط .

وقد ساهمت أيضاً إدارة حفظ الآثار العربية في هذا العمل العلمي الجليل ، فأهداه إلى المتحف مجموعة من الأحجار الرخامية ذات الزخارف والسكنات التي ترجع إلى العصر التركي في مصر .

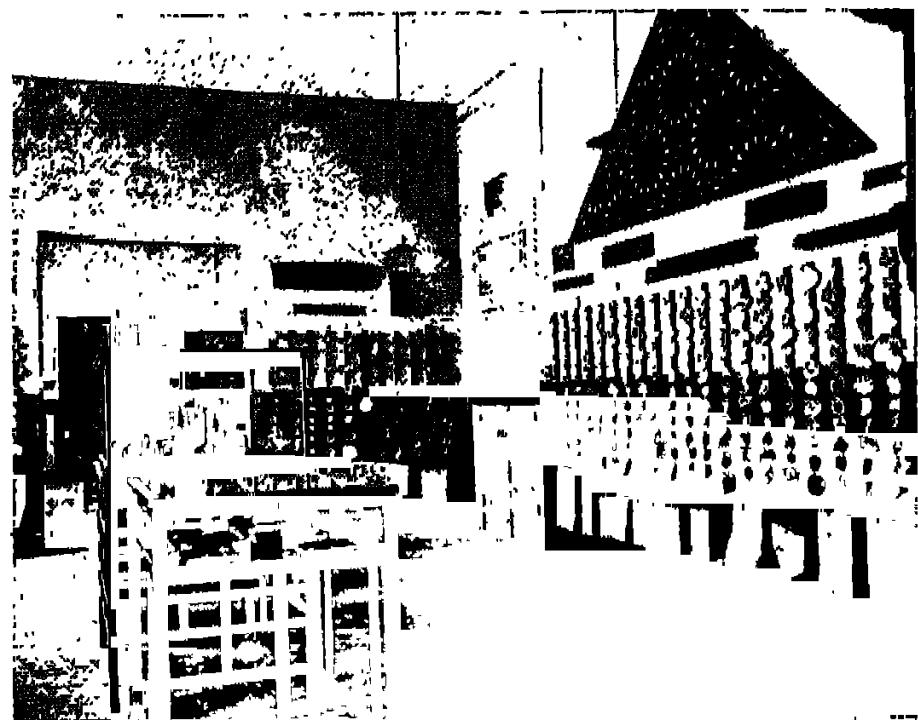
كما شاء بعض الهواة وتجار العاديات أن لا يحرموا هذا المتحف من معاونتهم فقدموا إليه قطعاً نفيسة من التحف الجميلة .

ومتحف الآثار الإسلامية يقف اليوم بين المتاحف العالمية الصغيرة . وإلى جانبه مكتبة الغنية بمجلدات الفنون الإسلامية .

ومقر المتحف في معهد الآثار الإسلامية بالجيزة . وأمينه هو الأستاذ محمد وصفي .



قاعة محمد علي في متحف حارث أندeson



إحدى صالات متحف الآثار الإسلامية بكلية الآداب



متاحف جاير أندرسون

بيت الكريدلية

أقبلت إدارة لجنة حفظ الآثار العربية في الأعوام الأخيرة على تجديد مجموعة من الدور الأثرية في القاهرة والتي ترجع إلى العصر العثماني . وبين هذه البيوت اثنان أصبح لهما شأن عظيم : هما بيت محمد بن الحاج سالم الجزار و بيت السيدة آمنة بنت سالم . ويقعان شرق جامع بن طولون وغير ينبعهما دهليز يوصل إلى الباب الشرقي لهذا الجامع . فالبيت الأول وهو الذي يعرف اليوم باسم بيت الكريدلية . يقع إلى يمين الداخل من هذا الدهليز إلى باب الجامع . بينما يقع البيت الثاني إلى يساره . ولكن البيتين متصلان بمحر فرق هذا الدهليز محول على عقد ستيني^(١) و بيت الكريدلية

(١) محمود أحمد باشا : دليل موجز لأشهر الآثار العربية بالقاهرة ص ١٩٧ - ٢٠١ .

يرجع إلى سنة ١٠٤١ هـ (١٦٣١ م) . وقد أنشأه المرحوم الحاج محمد بن المرحوم الحاج سالم الجزار . وفي ركنه الشرقي القبلي سبيلاً ذو سقف به زخارف جميلة ، متعددة الألوان . والباب الرئيسي لهذا البيت إلى يمين الداخل في الدهلizi ويؤدي إلى صفة تبدأ عندها طرة ذات سقف معقود تسير إلى اليسار وتنتهي إلى فناء الدار . والمقدى في الجانب القبلي يطل على القناة المذكورة بعدين محمولين على عمود من الرخام . ويتصل المقدى بقاعة كبيرة تطل على الواجهة القبلية للدار كما تطل على القناة .

أما بيت آمنة بنت سالم فإن بعض الأساليب والزخارف المعارية في بابه تدل على أنه يرجع إلى عصر السلطان قايتباى (١٤٩٥ - ١٤٦٨ م) ولعله آل بعد ذلك إلى صاحب بيت الكريدلية . وأهم ما في هذا الدار قاعة كبيرة ذات إيوانين ينتميا جزء أرضه منخفضة قليلاً ، وهو ما يسمى الدرقة . وقد وقفت إدارة حفظ الآثار العربية في إصلاح هاتين الدارين إلى أبعد حد . وأتيح لها أن يعود إليهما ما كان لها من جمال حين تقدم الميجور جاير أندرسون — وهو من كبار الضباط الإنجليز الذين خدموا الحكومتين المصرية والبريطانية والذين أحببوا مصر وأثراها فاتخذوها وطنًا ثانياً لهم بعد تركهم العمل الرسمي — إلى الإدارة في عام ١٩٣٥ طالباً أن يسكن هذين البيتين على أن يقوم بتأثيثهما على الطراز العربي ، ويعرض فيما ينتمي إليه الأثرية النفيسة . وعلى أن يصبح الأثاث والتحف المعروضة ملكاً للأمة المصرية بعد وفاته أو حين يغادر مصر

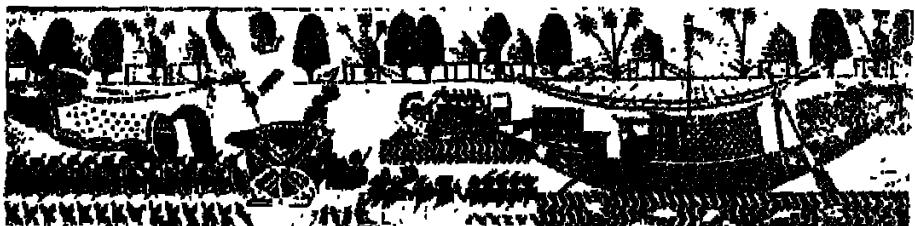
نهائياً^(١). وأقبل جاير أندرسون (باشا فيما بعد) على تنظيم الدارين في
همة لا تعرف الكلل وذوق فني وخبرة في الفنون والتحف . وأنفق
الأموال في شراء الأثاث والتحف والأطافل من البيوت الأثرية الخاصة
ومن أسواق العاديات في مصر وغيرها من البلدان . وأصبح بيت
الذكر يدلية من معالم القاهرة ، ويعتبر مثلاً للبيوت الإسلامية في القرن
الحادي عشر الهجري (١٧ م) .

وقد نسقت معارضات التحف الأثرية في ٢٤ قاعة من أجملها قاعة
جلالة الملك فاروق ، وقاعة تحف عصر محمد علي باشا ، وقاعة دمشقية
وأخرى فارسية ومن بينها :

مجموعة من السجاد والأكملة . وجموعة من المنسوجات ترجع إلى
العصرين القبطي والفاطمي ، وجموعة من الخزف الإسلامي وجموعة من
الصور الإسلامية واللوحات الفنية ... إلى جانب مكتبة زاخرة بالكتب
النادرة عن مصر والشرق الأوسط .



(١) الدكتور ذكي محمد حسن — من مقال عن هذا المتحف نشر في مجلة الرسالة .



متحف الحضارة المصرية

هذا المتحف من وحي حضرة صاحب الجلالة الملك «فاروق الأول». وكانت الفكرة قد نبتت في ٦ أبريل ١٩٣٩ وتسليمها سعادة محمد طاهر باشا، وسرعان ما شكلت هيئة التنفيذ. وساهمت الجمعية الزراعية الملكية بقسط وافر في العمل.

وقد تضافرت في تهيئة هذا المتحف جهود العلماء المؤرخين والجغرافيين ورجال الفنون المصريين والزخرفيين، وأمناء المتحف الخبراء بشئون العرض والتنسيق، والعمال المهرة. وقد أضفى التوجيه السامي والرعاية الكريمة على جهودهم وحدة وانسجاماً.

وكانت ثمرة أعمالهم أن أقيم متحف الحضارة الصغير في مبني قم للجمعية الزراعية الملكية، وكان المهد الرئيسي لهم إظهار وحدة التاريخ ووحدة الحضارة في وادي النيل، وإبراز عظمة كل عصر وطابعه الخاص. وتم تحقيق هذا الأمر بوسائلين: الأولى توكييد أمور مشتركة في الأقسام كافة كأدوات الإنتاج ومظاهر حياة الأفراد والجماعات. فيستطيع الزائر أن يتبعها من عصر ما قبل التاريخ إلى عصر المصنع الحديث وكهربة خزان

أسوان ، ومن جامعة عين شمس إلى جامعة فؤاد ماراً بجامعة الإسكندرية والجامعة الأزهرية . وقس على هذا أمور العمارة والعبادة والأزياء وما إليها^(١) .

أما الوسيلة الثانية فتتلخص في تخيير موضوعات وحوادث تتصل بعصورها خاصة ، فينتج عن إبرازها إظهار صفات تلك العصور وإنجاهاتها من ذلك ما يتصل بعيناً وتوحيد مصر . بعض وقائع السياسة الخارجية في العهد الفرعوني . بعض مظاهر حياة الإسكندرية والفتح الإسلامي وتاريخ السودان الحديث ومباعدة محمد على الكبير وافتتاح قناة السويس واجتماع المجلس التنجياني في طوره الحديث واجتماع ملوك العرب بزهراء أنشاص ورفع العلم المصري على القلعة وما إلى ذلك كله .

وقد استخدم في هذا المتحف كل ما أنتجه العلم من وسائل الإيضاح المعاصرة : الديوراما والمجسمات والألوان المصورة والتماثيل وتقريب الإحصاءات والبيانات بالرسوم الملونة ، وبعرض الأصول نفسها حيث تستدعي الحالة ذلك كبعض الآثار والنقوش والمطبوعات والوثائق الرسمية والأسلحة .

وأهم أقسام متحف الحضارة هي :

١ - عصر ما قبل التاريخ : وقام يائشه الأستاذ مصطفى عامر بك . وقد عرضت فيه طرق الحياة في السنوات التي سبقت عام ٣٠٠٠ ق.م ويحتوى على تماثيل وديورamas ونماذج تمثل الإنسان الأول والزراعة والصيد .

(١) محمد بك شفيق غربال — متحف الحضارة المصرية ١٩٤٩ .

٢ — العصر الفرعوني : وقام بإنشائه الدكتور أتيلن دريتون والأستاذ محرم كمال .

وأهم معارضاته : نموذج لمعبد الكرنك وديورamas لرمسيس الثالث تحيط به حاشيته وهو يستعرض الأسرى . دیورamas لموقعة قادش بين المصريين والحيثيين ، وأخرى جامعه عین شمس ، ومثلها تمثل الحياة الزراعية والصناعية ، والحياة التجارية إلى غير ذلك من اللوحات التي تبين الصيد في البحيرات وخلافات الرياضة والطقوس القديمة وأخصها الدينية . وأهم خرائط هذا العصر خارطة تبين الإمبراطورية المصرية في عهد تحتمس الثالث ، وأخرى لقروع النيل الموصلة بين النيل والبحر الأحمر .

٣ — العصر الإغريقي الروماني : وقام بإنشائه الدكتور بيير جوجيه والدكتور إبراهيم نصحي بك .

وأهم معارضاته : دیورamas تمثل زيارة اسكندر الأكبر لمعبد الوحي في سيبة ، وأخرى لميناء اسكندرية والفنار ، وثالثة لدار تمثيل ، ومثلها لمعبد أدفو وجزيرة فيلة ، وخامسة تبين المناداة بكلبيو باترة .

هذا إلى لوحات لكتبة اسكندرية وجامعتها ، وعودة جيش بطليموس الرابع متتصراً من معركة رفح ، وأخرى تمثل الحرف والصناعات وآثار تونة الجبل .

ومن الخرائط تخطيط مدينة الإسكندرية والإمبراطورية المصرية في عهد بطليموس الثالث .

٤ — عصر الحضارة القبطية : وقام بإنشائه الدكتور جبرة والأستاذ توجو مينا .

وأهم دioramah : حفلة الزفاف وزياره القديس أنطونيوس للأنبا بولا وقبة باويط ، ولوحة تمثل العالم المصرى أوريجانوس يلقى درساً على طلبة مدرسة الإسكندرية ، ومثلها تبين الصناعات في الأديرة كالنسيج والتجارة وصناعة الخبز

٥ — العصر العربي : وقام بإنشائه الأستاذ جاستون فييت والدكتور زكي محمد حسن والأستاذ حسن عبد الوهاب .

وأهم Dioramah : فتح مصر . بستان خمارويه . الجامع الأزهر . مجلس الملك . بيارستان إسلامي . استقبال الغوري لسفير البندقية .

ومن اللوحات : احتفاء الفاطميين بأول العام . صلاح الدين في بيت المقدس . موقعة المنصورة . المحمل . قناطر المياه .

ومن التماثيل : الجامع الطولوني . بيت في الفسطاط .

٦ — العصر العثماني . وقام بإنشائه القائم مقام عبد الرحمن زكي والأستاذ حسن عبد الوهاب .



ومن ديوaramاته : حفلة وفاة النيل . على بك الكبير يستعرض الجيش . حفلة ألعاب فروسية . حمام تركي .

ومن لوحاته : ساحل بولاق التجارى . قصبة رضوان . سينيل وكتاب خسر وباشا . حفلة عرس .

ومن نماذجه : بيت جمال الدين الذهبي . مسجد سنان باشا ببولاق .
٧ — الحملة الفرنسية : وقام بإنشائه الأستاذ محمد شفيق غربال بك والمرحوم مسيو مونيه .

ومن ديوaramاته : مراد بك أحد زعماء الماليك . السيد مصطفى باشا قائد القوة التركية التي حاولت طرد الفرنسيين من مصر . بركة الأزبكية في عهد الحملة الفرنسية . الجمع العلمي ولوحة معبد أنس الوجود . أنودج حجر رشيد .

وأهم خرائطه : خريطة للاسكندرية ومثلها للقاهرة .

٨ — السودان : وقام بإنشائه الأستاذ محمد بك شفيق غربال وفؤاد أباظة باشا .

وأهم ديوaramاته : رفع العلم المصري على مدينة غندو كرو . بدء سير حملة خط الاستواء من الخرطوم . تحرير الرقيق . رفع العلم المصري على فاشودة . زيارة محمد على الكبير للسودان .

وأهم اللوحات : قدوم حاكم السودان إلى مصر يحمل الجزيمة والمدايا . الصيد والصناعات في السودان . النقل النهرى بالسودان . الجيش المصري

في مديرية خط الاستواء . رحلة سعيد باشا . رسول ملك التوبة يقدم
فروض الطاعة للملك الناصر بن قلاون .

وأهم الخرائط : خريطة الإمبراطورية المصرية في عهد اسماعيل .

خط سير محمد على الكبير إلى فازوغلى .

٩ - العصر الحديث : وقام بإنشائه الأستاذ محمد شفيق غربال بك
والدكتور حسين حسني باشا والقائم مقام عبد الرحمن زكي والأستاذ
محمد قاسم بك والأستاذ محمد رفعت بك .

ومن ديواراته : محمد على يستعرض الأسطول . محمد على يستعرض
جيشه . القنابر الخيرية . مجلس الشورى . مجلس شورى النواب . زراعة
القصب وصناعة السكر . توزيع الجوائز على المتفوقين — خزان أسوان .

ومن اللوحات : مبايعة الشعب لمحمد على باشا . افتتاح قناة
السويس . موقعة عكا — حصار ميسولنجي . عودة إبراهيم باشا من
فتحه . دخول روف باشا مدينة هرر . مدينة مصوع في ظل الحكم
المصري . موقعة قزنية .

وفي هذا القسم مجموعة من التمايل النصفية والكاملة لحكام الأسرة
الملوكية ، وهناك قاعة خصصت لعراضاتها لعصر المفorum له الملك فؤاد

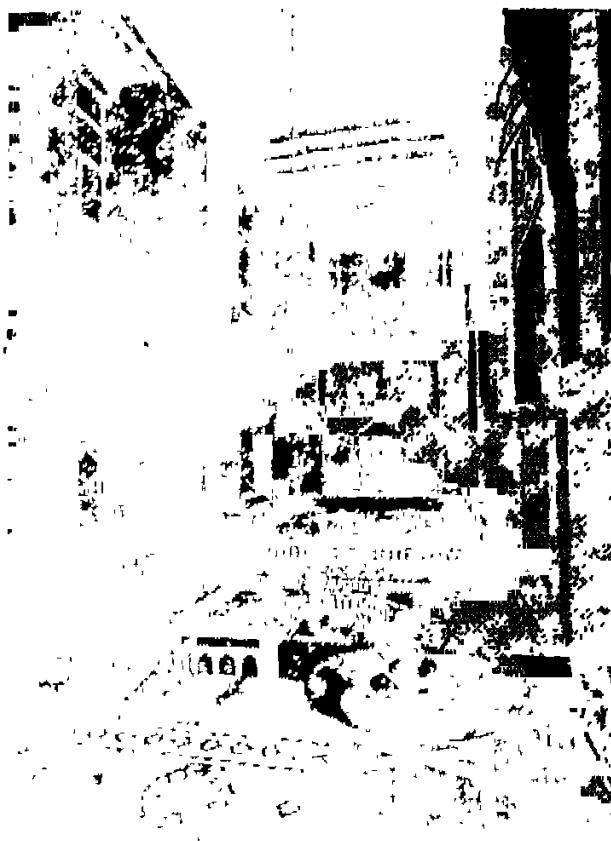


سعيد باشا في زيارته للسودان

وبحلالة الملك فاروق ومن أهم مشتملاتها : دبوراما تمثل افتتاح جامعة فؤاد الأول . زيارة الملك فؤاد لمصانع المحلة الكبرى . إنعقاد المؤتمر الجغرافي بالقاهرة . افتتاح مدينة بور فؤاد . افتتاح قنطرة نجع حمادى . زيارة الملك فاروق للمناطق المصايف بالملارييا . جلالة الملك فاروق يرفع علم مصر على قلعة القاهرة . تكريم الطلبة التفوقين وأعضاء البعثات . توزيع الأراضي على صغار المالك . وضع حجر الأساس لمشروع كهرباء خزان أسوان .

ومن اللوحات : لوحة للملك فؤاد يفتح المجلس النبوي . اجتماع ملوك العرب ورؤسائهم في زهراء أنساص .

وأمين متحف الحضارة الأستاذ حسين فوزى .



ردهة الملك فاروق بيت السكري بدلة

المتحف الحربي

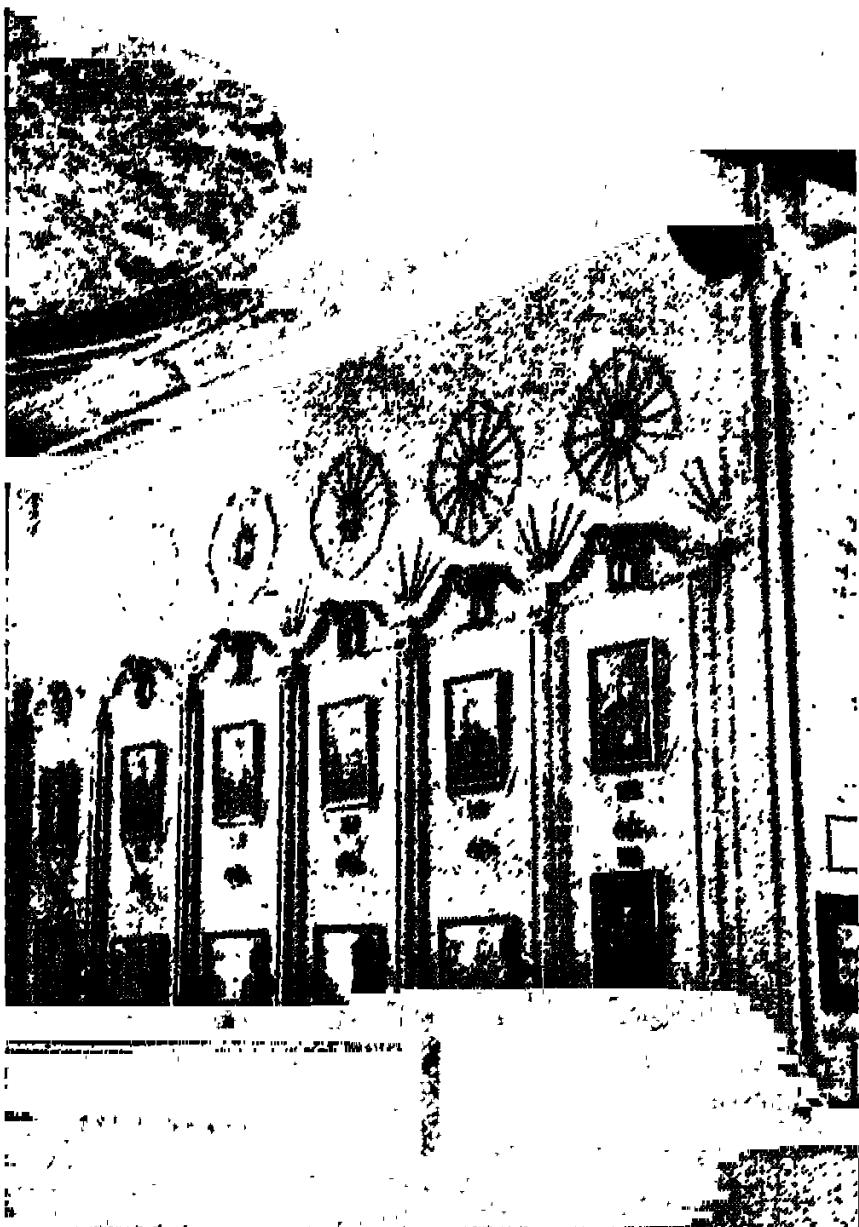
يندر أن تجد أمة عريقة في القدم يخلو تاريخها من أحداث الحرب والجهاد. ومثل هذه الصور من ذكريات المجد ومخلفات النضال تودع في «المتحف الحربي».

وقد ظلت مصر الناضلة، إلى عهد ليس ببعيد، بدون متحف للجيش. وكأن هذا الجيش المظفر لم تملأ أمجاده صفحات التاريخ. وكان هذا الجيش لم يدافع عن حضارة العالم يوم وقف أبطاله في معركتي حطين وعين جالوت. وكأن هذا الجيش لم يفتح حصن عكا المنيع. وكأن هذا الجيش لم يكن قواده رسل المدينة والعلم عندما وصلت وحداته إلى منابع نهر النيل.

وفي تاريخ الجيش المصري مجد لا حد له. مجد واسع اكتسبه بمحاربة وعن حق من انتصاراته الرائدة في ميادين القتال. تلك المعارك التي خاضها منذ أيام العريقة في القدم حتى القرن التاسع عشر.

ويطالعنا متحف الجيش المصري عنواناً لمجد مصر خلال جميع العصور: عصور الفراعنة القديمة، ملوك مصر القديمة: أحسن وتحوتيس ورمسيس وسلطانين مصر الإسلامية، كabin طولون وصلاح الدين والظاهر بيبرس، وفي أيام مصر الحديثة أيام المغفور له محمد على الكبير وشبله إبراهيم وحفيدته الخديوة إسماعيل والملك المعظم فاروق الأول.

مثل هذا النوع من المتاحف تدعو إليها النيرة الوطنية وال الحاجة



بهـو القواد بالـمتحف الـحربـي

الثقافية . وإن كان الغرض منها هو إحياء تقالييد الجيش . وذلك بتيسير موارد المعرفة والمعلومات لمؤرخ الحرب ، وإحاطة أفراد الشعب وأصدقائه بتاريخ الجيش المصري ، وما كان عليه في العهود المتباعدة التي تواترت عليه .

ولا تكاد تخلو عاصمة من عواصم الأمم من متحف الحرب : ففي باريس إلى جانب الأنفاليد عدة متحف للجيش الفرنسي ، وإلى جانب متحف الجيش البريطاني في لندن عشرات من المتاحف العسكرية ، كذلك نجد في برلين وموسكو وفيينا واستانبول ومدريد وروما وواشنطن وريودجانيرو . ففي تلك المتاحف تعرض الدولة آثار جيوشها من معارك وأعلام وأزياء وأسلحة ... بل وأمجاد ..

وإذا كانت مصر قد عاشت أعواماً طوالاً وليس فيها متحف حربي على نسق المتاحف الحربية في الأمم الناهضة ، فقد نفذت الفكرة في مستهل عام ١٩٣٧ بأمر من حضرة صاحب الجلالة الملك العظيم فاروق الأول . وكان أن شرف الملك — حفظه الله — دار المتحف بزيارة غير رسمية ، فسر — أعزه الله — بما شاهد من خطوات العمل .

وجلالته بحفظه الله لا يألو جهداً في إلاء شأن المتحف الحربي .

وجلالته لا ينفك يولي المتحف بالتشجيع المتصل بما يحبه إليه من المداريا التي تزيد في بهاء معروضاته وترفعه إلى مصاف المتاحف الحربية الكبرى .

المتحف الحربي يعرض في صور شتى تاريخ مصر العسكري منذ أقدم العصور ، وهو — كما قلنا — تاريخ حافل طويلاً يبدأ منذ حكم الملك مينا — أول ملوك الفراعنة المعروفين — ويظل هذا التاريخ متصل الحلقات حتى العصر اليوناني والروماني ثم عصر العرب وعصر سلاطين المماليك ويندمج أخيراً في التاريخ المصري الحديث .

يرى فيه الزائر أنواعاً من الأسلحة التي استخدمت في الحروب المصرية القديمة . ويشاهد التماثيل واللوحات التي توضح الخطط والوسائل التي اتبعت



مقر المتحف الحربي القديم

في تلك الحروب . كما يرى أمامه صور القادة المصريين وتماثيلهم وأعمالهم الجيدة .

ولقد رأينا عند تنسيق المتحف أن نجعل الزائر يقف على تاريخ الجيش خلال العصور المختلفة . فهناك مئات عددة من المعارض وضعت ورتبت في أماكن ظاهرة بحسب تاريخ استعمالها . وهذا يسهل على المشاهد معرفة كل عصر من عصور الأسلحة المعروضة والused الذي استعملت فيه وكيفية استخدامها .

كما عرضنا نماذج واضحة متقدمة لمعارك مصر الظافرة في أيام مصر القديمة كمارك تحوتيس الثالث ورمسيس الثاني وصلاح الدين والسلطان قطز وبيرس وقايتباي وأحفاد محمد على الكبير في بطاح آسيا ومحائل أفريقيا وسهول أوروبا .

وصف معروضات المتحف

يقوم المتحف في قصر الحرير الذى شيده المغفور له محمد على الكبير
في القلعة حوالي عام ١٨٢٥ .

وقد صفت أمام بناه وفي حديقته مدافع الماون الثقيلة ومدافع الحصون
التي صنعت في مصر ، وبعض المدافع التي اشتراك في حروب استرجاع
السودان . ثم تشاهد بعد الدور الأول لوحات من الخشب على إحداها
أعلام الدولة المصرية ، وعلى الثانية لوحة الجندي المصري . وتقابلنا في
الصالات الكبرى « مصر الظافرة » . وإذا أتجهنا صوب اليمين ألقينا مجموعة
من المدافع القديمة ونماذجها المتنوعة التي تلقى الضوء على تطور المدفعية منذ
القرن الخامس عشر حتى اليوم . وكذلك نشاهد مجموعة من القنابل
والذخيرة ، كما نرى على جدران هذا القسم مجموعة لا يأس بها من الرسوم
والصور التي توضح المسائل الفنية الخاصة بالمدفعية .

وهناك في غرفة صغيرة إلى اليمين عرضت وسائل وعدد الوقاية والدفاع
السلبي ، مما عرفته الحربان العالميتان .

وإلى جانب قسم المدفعية غرفتان متصلتان بعضهما ، في الأولى منها
مجموعة من الصور الفوتوغرافية التي تبين الحصون والاستحكامات المصرية
وأهمها قلعة صلاح الدين وسور القاهرة وكذلك الحصون التي أنشأها المغفور
له محمد على الكبير على سواحل مصر الشمالية بين قلعة العجمى (غرب
اسكندرية) وقلعة الجمبل (غربي بور سعيد) .

وفي هذه الغرفة يشاهد الزائر نماذج الجميلة لقلعة صلاح الدين وأسوارها ومبانيها المختلفة وحولها أبواب القاهرة الفاطمية : زويلة والفتح والنصر ، وحصن بابليون . وبعض الحصون الإسلامية الأولى .

وبعد مغادرة قسم القلاع ندلف إلى ردبة معارك الجيش في القرن التاسع عشر مكتوبة على دروع خشبية زينت بها الجدران ، وعليها وضحت أسماء الوحدات العسكرية التي خاضت تلك المعارك الخالدة .

ومن ثم نتجه إلى قسم الملابس العسكرية . وأول ما يصادفنا مجموعة

الصور المائية الملونة التي تبين الملابس العسكرية الأنيقة في عهد المغفور له محمد على الكبير وهي من هدايا سمو الأمير عمر طوسون .



وفي هذا القسم نماذج بالحجم الطبيعي لجنود وضباط الجيش وطلبة الكلية الحربية بملابس الميدان والتشريفة والتدريب .

الأسلحة البيضاء

ثم يأتي قسم الأسلحة البيضاء وقد وزعت على حسب أنماطها الجغرافية جندى سودانى يحمل درنته ورمحه

وأصنافها المتنوعة : فنها السيف التركية والإيرانية والعربية وكذلك الأوروبية بأقسامها . وكذلك المدیات والسكاكين الشرکسية . وترى في « فترينة » مجموعة من السكاكين السودانية المعروفة في مديريات خط الاستواء والنوبة تفضل بإهدائهما حضرة صاحب الجلالة الملك .

وفي هذا القسم مجموعة من السنكيات المتنوعة الطراز .

إذا خرجنا ثانية إلى الصالة الكبرى قابلتنا تلك اللوحة الزيتية الكبرى التي توضح أهم أحداث مصر منذ القدم إلى اليوم معارك توحيد وادى النيل على يد الملك مينا . ومعارك مجدو قادش وأكتيوم والنصرة وعين جالوت وأشدو وقبرص وبرج دابق وعكا وقونية ونژيب وما إليها وتشهد كل هذه الأحداث الخالدة بمحاجة مصر التي لا تنسى .

ثم نتجه إلى قسم الأسلحة النارية وأهمها البنادق ذات الشطف والكب رسول ذات الخوذة . وهذه المجموعة تبين تطور صناعة البنادق خير بيان . ونرى كذلك مجموعة من الفدرارات والطبنجيات والمسدسات مما ليس له مثيل في التأحف الأخرى .

ثم نمر بمكتبة المتحف الحربي وغرفة المحاضرات .

الطبق الأوسط

ونصعد على الدرج المؤدى إلى الطابق العلوي وعلى جدرانه بعض اللوحات التي تبين تاريخ الجيش في خلال العصور وكذلك بعض الصور

التاريخية . وتوسط الدرج مجموعة من التأثيل الكاملة للجندي المصري الظافر .

وإلى المين تقابلنا غرفة نظمت فيها مجموعة طريقة للجنود الصغيرة وقد رتبت على حسب الدول التي تنتمي إليها . فنها ما يخص الملكة الإنجليزية وفرنسا وإيطاليا وبلجيكا وروسيا وأميركا ومصر واليابان . وكذلك عرضت المعدات العسكرية المختلفة من سيارات دبابات وعربات وأجهزة للأنوار الكاشفة والمدافع وما إليها .

وإلى اليسار ثلاث غرف كبرى . في أولها عدة نماذج تبين الأعمال الداعية من مواني إلى مطارات تحت الأرض إلى أبراج وقلاع . وفي الغرفة الثانية نماذج للطائرات .

وفي الغرفة الثالثة — وهي التي نسميها غرفة المعلومات العسكرية — تجد عشرات اللوحات الجميلة وعليها شتى أنواع المعارف الحربية . منها ما هو خاص بالحروب العالمية وما يتعلق بالواقع الاستراتيجية أو الجيوش الأجنبية أو الذخيرة أو الملابس وكذلك ما يخص حياة الجندي .

وإذا تابعنا السير نحو الدور العلوي وصلنا إلى الصالة الكبرى التي خصصت لتاريخ الجيش المصري في خلال أزهى عصوره « القرن التاسع عشر » وستتكلم عن أهم معروضاتها بعد قليل .

فإذا اتجهنا نحو الغرفة البحرية الشرقية وجدنا أنفسنا بالقسم الخاص بالجيش في مصر القديمة

مصر القديمة

تنطق معرضات هذا القسم بأمجاد الجيش في مصر القديمة . ففيه لوحات من الجص نقلت عن المعابد عليها كتابات هيروغليفية سجلت انتصارات جيشنا في أهم معاركه الخالدة ، كما نرى نماذج للوحة نارمر من الأسرة الأولى وهي أقدم آثر يوضح معركة مصرية قديمة دونت على الحجر . وقد ازدانت جدران هذا القسم بجموعة من معارك رمسيس الثالث ضد الليبيين وسكان البحر . ونرى أيضاً نماذج للعربات الحربية وأخرى تبين تطور القلاب والخeson ونموذج آخر لمعب رمسيس الثالث بمدينة هابو وقد سجلت عليه انتصاراته الكبرى . وعلى جدران الغرفة الملحقة مجموعة من اللوحات الزيتية لختلف معارك مصر القديمة وحدود وادي النيل في متابين العصور . ويشاهد أيضاً نموذج لفنار الإسكندرية . وتفتقر مجموعة هذا القسم إلى نماذج من الأسلحة القديمة ، وإن كانت فيه مجموعة من الأسلحة الحجرية من عصر ما قبل الأسرات والعصر الحجري تشتمل على مدى من الصوان والنصال والسبام .

محمد على الكبير

وإذا تركنا قسم مصر القديمة عدنا ثانية إلى الصالة الكبرى حيث نرى تاريخ جيش محمد على الكبير يعود بنا إلى ذكرياتنا المجيدة . يزخر هذا القسم بانتصارات جيش إبراهيم ، ففيه تماثيل كاملة ونصفية

لرجال الجيش وقادته . أمثال سليمان الفرنساوى وأحمد ي肯 ولازوجلى والإسكندرانى وإسماعيل جبل طارق . وتماثيل توضح وحدات الجيش ، وصور زيتية ومائية وفوتografية تبين معارك الجيش وفتحه فى بلاد العرب والشام والسودان والمورة ، هذا فضلا عن التمادج الأنثقة الصنع كنموذج الدار التى ولد فيها محمد على فى قوله ونموذج القلعة التى شيدها هذا العاھل فوق جبل المقطم ، ولوحات من الجص أو الخشب ل المعارك الجيش الكبرى . ويقابل هذا قسم خاص بقادة الجيش فى القرن التاسع عشر فى صور زيتية رائعة . ومن بين تلك الصور :

سلیمان الفرنساوى ، إبراهيم يکن ، أحمد المنکل ، الإسكندرانى ، إسماعيل جبل طارق ، سليم فتحى ، محمد خورشيد ، خورشيد طاهر ، إبراهيم فوزى ، أحمد راشد حسنى ، جعفر صادق ، جعفر مظہر ، عثمان غالب ، على رضا ، محمد راتب ، عبد القادر حلمى ومن إليهم .

وقد نسقت أمام صورهم تماثيل نصفية من عمل الفنانين المصريين .

وفي الجزء الغربى من الصالة الكبرى يلاحظنا تاريخ الجيش على أيام عباس الأول وسعيد باشا . في حربه الباسلة ببلاد القرم والبلقان والمسكك أيضاً . ونشاهد أيضاً ذلك التوسيع الكبير الذى حققه الجيش فى القارة الأفريقية في عهد المفهور له الخديو إسماعيل .

ونرى في هذا القسم نموذجاً لمبنى المحافظة المصرية في مصوع ونموذج القناطر السعيدية وصوراً للملابس العسكرية التي لحقها التطور ولوحات

للفتوح المصرية في أعلى النيل وأفريقيا الشرقية . وصوراً فوتوغرافية لوزراء
الحرية والبحرية في القرن التاسع عشر . فضلاً عن بعض الخلافات
العسكرية لمشاهير القيادة .

القسم الإسلامي

يشغل هذا القسم غرفتين في الناحية البحرية الغربية من قصر الحريم
في إحداهما عرضت لوحات لأهم المعارك والفتح الإسلامية في أيام النبي
صلى الله عليه وسلم والخلفاء الراشدين . وبعض الرسوم والخارطات التي توضح
التوسيع الإسلامي في آسيا وشمال أفريقيا وأوروبا .

وتشتمل الغرفة الثانية على نماذج لآلات القتال القديمة كالمجاينق والقسبي
وعربات القتال ، ولوحات لمعارك حطين وعين جالوت والمنصورة وسوهاها ،
ويرى في هذه الغرفة نموذج بدائع لدار ابن قهان حيث أمضى الملك لويس
الحادي عشر أيام أسراه عقب معركة المنصورة (١٢٥٠) . وفي أعلى جدران
الغرفة عرضت لوحات تبين أهم معارك مصر في العصر الوسيط . تلك المعارك
التي خاضها سلاطين مصر الأباگاد في ثلاثة قرون طويلة ضد الفرنج وضد
المغول . إلى أن انتهت أيامهم في معركة صرطبة عام ١٥١٧ واستشهد
السلطان الغوري .

وفي غرفة أخرى عرضت أشهر حوادث الحملة الفرنسية في مصر حينما
غزاها نابليون في عام ١٧٩٩ .

قسم السودان

يشغل هذا القسم غرفتين وأهم معرضاته البارزة مجموعة الأسلحة السودانية من سيوف ورماح وسكاكين ودروع وخوذات وملابس وأعلام وأقصصه الزرد التي ارتداها المخاربون الشجعان وعرضت مجموعة من صور القادة المصريين والسودانيين الذين خاضوا المعارك في شتى بقاع الوادي الجنوبي.

ومن أظهر معارضات هذا القسم لوحات دقيقة الصنعة لمعارك السودان كالخفير وتوشكى وأم درمان والعطبرة وغيرها.

وترى في هذه الغرفة مجموعة من الصور المائية لأهم الحوادث العسكرية التي وقعت أثناء التوغل المصرى في مديرية خط الاستواء.

القسم الحديث

يشهد هذا القسم بما حظيت به النهضة العسكرية في عهد حضرة صاحب الجلالة الملك فاروق الأول ، من توسيع شامل أسلحة الجيش إلى تقدم المعاهد العسكرية إلى إحصائيات دقيقة تعين الزائر على الإلمام بشتى المعلومات عن أحوال الجيش الحديث ، فضلاً عن اللوحات والخارطات المتنوعة.

ومن معرضاته خارطة كبيرة توضح العمليات الحربية التي قامت بها جيوش الدول العربية في فلسطين ، وصور فوتوغرافية لمعارك الميدان المصرى . وقد عرضت في هذا القسم عدة صور فوتوغرافية للمدرسة الحربية

منذ القرن التاسع عشر إلى اليوم . وإلى جانبها مجموعة صور لقادتها وضباطها وأركان حربها ومدرسيها .

مكتبة المتحف الحربي

وقد ألحقت بالمتاحف مكتبة ضمت إليها عدة آلاف من الكتب العربية والإفرنجية التي تبحث في تاريخ وادي النيل وجغرافيته ولا سيما ما يتعلق بالجيش ، وكذلك كتب التاريخ الحربي لمصر وتطوره في الحرب . وقد أضيف إليها مجموعة من الكتب العسكرية التي طبعت في مصر منذ أواخر عهد المغفور له محمد على باشا والخديو إسماعيل حتى اليوم .

ونذكر أيضاً مجموعة النفيسة للخارطات الخاصة بواudi النيل وأفريقية وهي من مخلفات مكتبة هيئة أركان الحرب المصرية حتى عام ١٨٨٢ . وهذه المجموعة تضم أهم الخارطات التي قام برسمها ضباط الجيش في عصر الخديو إسماعيل في مصر والسودان وسواحل البحر الأحمر .

ومدير المتحف الحربي القائمقام عبد الرحمن زكي .

نوجج دبابة صنع بالمتاحف



متحف بيت الأمة

برغم أن سعداً قد مات منذ سنوات ، وبرغم أن الضريح الذي يثوى فيه لا يفصل بينه وبين « بيت الأمة » غير خطوات ، فإنك لا تكاد تتخطى عتبة ذلك البيت حتى تتملكك الرهبة وكأنك قد دخلت مكاناً مقدساً وكان « سعداً » لا يزال حياً ، يدوى في الناس صوته ... ذلك أن شريكة سعد ، قبل وفاتها ، قد حرصت على أن يظل كل شيء في بيت سعد كما كان في حياته .

أول ما يطالعك بعد أن تجتاز حديقة الدار ثم تصعد درجات السلم العريض المؤدى إلى الطابق الأول ، باب كبير ما تكاد تدخله حتى ترى

خلفه « برقاناً » يمحب عن العيون ما وراءه وإذا أنت في البهو الكبير، وقد فرشت أرضه بسجادة من النوع الفاخر واتثرت في أرجائه المقاعد المكسوة « بالقطيفة » أو « الخمل » والموائد قد وضعت فوق بعضها أصص الزهر، ويظهر في نهاية البهو تمثال كبير للزعيم الخالد وخلفه مجموعة قيمة من المهدايا والتroph .

الردهة الكبيرة

كم شهدت هذه الردهة من اجتماعات سياسية خطيرة جرت بين سعد وغيره من أقطاب السياسة المصرية في عصره ، خصوصاً زعماء الأحزاب أمثال على ونوت ورشدي وسعيد ومحمد محمود ، وكم دخل هذه الردهة في حياة سعد مئات العظام والكباراء فرادى أو مجتمعين واستمعت جدرانها إلى أحاديثهم إلى الزعيم وأحاديث الزعيم اليهم فوعتها واحتفظت بها ولم تبح بكلمة منها وستظل هكذا سراً دفيناً . وهذه الردهة الكبيرة هي أكبر غرف الطابق الأول ، بل أكبر غرف المنزل ، وهي تقع الى يسار الداخل مما يلي غرفة « الصالون الصغير » .

مكتب سعد

إذا ما وقفت في البهو ووجهك إلى تمثال الزعيم أقيمت إلى يسارك فيما يلي الردهة الكبيرة غرفة أقل منها حجماً لكنها أغنى منها بالذكريات وأحفل : تلك هي مكتب « سعد » ؛ ففي هذه الغرفة كم سهر سعد الليل وقضى الساعات كفاعلي مطالعة المراجع القانونية والدستورية حيناً أو تحضير

خطبة من خطبه أو بيان من بياناته حيناً آخر، أو مذراً خطة للوفد ،
أو متشاوراً مع بعض الساسة في شؤون الوطن الذي وعبه حياته ..

وفي هذه الغرفة دارت مفاوضات تشكيل الوزارة السعودية ، وفيها
استقبل الزعيم الخالد سعادة أتربي أبو العز بك الأمين الثاني لجلالة الملك
فؤاد في ذلك العهد عندما حل إليه كتاب قبول استقالة الوزارة .

والكتاب مغطى بطبقة سميكه من الجوح الأخضر وعليه حافظة
أوراق المذكرات التي كان الزعيم يستعملها في حياته وأدوات الكتابة ،
ومن بينها الريشة التاريخية التي كان رحمه الله يحيط بها أثاره القلمية الخالدة ،
وعليه كذلك نظاراتان إحداها مكبزة والأخرى عادية كان الزعيم يستعين
بهما على القراءة في بعض الأحيان .

وترى عليه أيضاً مذكرة (منشة) من الخوص العادي لا تزال في الوضع
الذى تركها عليه العقيد في آخر عهده بها . ومن محتويات هذا المكتب
التاريخي ذلك المقعد الذى كان رحمه الله يجلس عليه إذا ما استقبل في
المكتب أحداً من الزوار الذين كان يدعوهم دائماً إلى الجلوس فوق الأريكة
التي إلى يساره .

وما تضم غرفة المكتب كذلك صوان (دولاب) المدايا الذى كان
يحفظ فيه بما يقدم إليه من المدايا الثمينة في مختلف المناسبات . ومن بين
محتويات هذا الصوان مجموعة فاخرة من أدوات الكتابة أهدتها إلى الزعيم
المقفور لها الأميرة الجليلة أم الحسينين وقلم حبر أمريكي أهدى إليه عندما

سافر لإجراء المفاوضات . لكنه لم يستعمله أبداً لأن تلك المفاوضات لم تسفر عن نتيجة .

غرفة المائدة

كان سعد يفاخر دواماً بأنه فلاح ابن فلاح . لكنه كان في حياته الخاصة مثال الرجل الأستقراطى السكامل ، حتى كان يخيل بجلساته من الأجانب أنه أستقراطى عريق . ولعل غرفة المائدة في بيت سعد أبرز الأمثلة على أستقراطيته ، فقد كان سعد يتناول الطعام ويقدمه لضيوفه على الطريقة الأنجلوبية . وتقع غرفة المائدة في بيت الأمة إلى يمين الداخل مباشرة وهي — من ناحية الحجم — ثانية غرف الطابق الأول كلها . وتحوى الأدوات والفضيات موزعة بين الدواليب والبوفيهات .

الطابق الأعلى

وننتقل إلى الطابق الأعلى من بيت الأمة وهو يتألف من بهو كبير وغرفة النوم وغرفتين للتواليت إحداها للزعيم الراحل والأخرى لأم المصريين ورابعة تضم الصالون الصيف الكبير . وأول ما يصادف الداخل « برافان » من « الأريسكا » مكتوب عليه في أكثر من مكان واحد « الرزق على الله خالقى » ثم تتوسط بهو مائدة متوسطة الحجم عليها علبة من علب الملبس الكبيرة ، وقد علقت على جدرانه مجموعة من الصور الزيتية والفوتوغرافية منشورة هنا وهناك .

والصالون يشغل أكبر غرف الطابق الثاني ، وفيه كانت تستقبل السيدة



غرفة النوم

الجليلة أم المصريين المقربات من زائراتها من السيدات المصريات . وقد كان سعد يجلس فيه أحياناً إذا ما اعتكف في بيت الأمة في خلال فصل الصيف وهو مؤثث بمجموعة فاخرة من المقاعد والأرائك والستائر والسبaghajid وكلها من نوع ثمين وتزين جدرانه مجموعة من الصور أغلبها للسيدة الجليلة أم المصريين في أوضاع مختلفة .

وغرفة النوم تضم مظهراً من مظاهر وفاة شريكة سعد ، فلا يزال سريره قائماً إلى جانب سريرها مثلاً كأن في حياة صاحبه . ويرى إلى جوار سرير الرعيم - وهو الأول من اليمين - دولاب صغير عليه دورق ماء وكوب لا يزالان في الوضع الذي كانوا عليه يوم لفظ أنفاسه الأخيرة . وخلف مقعد السريرين طويل كان الفقيد يضطجع فيه إذا ما استيقظ من نومه

لطالعة الصحف وعليها مذبتان (منشتان) أسيوطيتان وأحد المجالات
الدستورية التي كان سعد يعكف على مطالعتها في أوقات الفراغ . وفضلاً
عن هذا تحوى غرفة النوم مجموعة من المقاعد الكبيرة ومنضدة صغيرة وإلى
اليسار دولاب صغير يضم مجموعة من زجاجات الأدوية والروائح

ملابس التشريفية

وهذه بعض مخلفات الزعيم الخالد التي كانت تحفظ بها أم المصريين
في بيت الأمة وعددها ثلات : الأولى سترة رتبة الامتياز التي كان يلبسها
زعيم في التشريفات الرسمية أيام كان « صاحب معالي » ، والثانية كان
يلبسها بعد أن نعم عليه برتبة الرياسة الجليلة وينهيا تلوح البذلة التي كان
رحمه الله يرتديها في حفلات افتتاح الدورات البرلمانية أيام كان رئيساً
لمجلس النواب . وهذه السترات الثلاث محفوظة الآن في دولاب خاص وإلى
جانبي الأولى والثانية السيف .

مسبحة سعد ونياشينه

ومن المحتويات التي أخرجت من جيب الزعيم الراحل قبيل وفاته
بأيام قلائل محفظة مكتوب عليها الحرفان الأولان من اسمه بالإفرنجية
بالذهب وإلى جانبها مصحف صغير في صندوق جميل من الفضة كان
زعيم يحمله دواماً على سبيل التبرك وكذا مسبحة من الكهرمان الخالص
ومبرatan إحداها من العاج وبطارية صغيرة دقيقة الصنع وسلسلة ثمينة
تلئى بمجموعة من المفاتيح



بدلة التشريفية

وكان سعد حائزاً على عشرات النياشين من كثيير من الدول أهدت إليه في مناسبات مختلفة ولو أنه كان يكتفى في الحفلات الرسمية بنياشينه المصرية وأهمها الوشاح الأكابر من نيشان محمد على الذي يتوسط المجموعة.

غرفة التواليت

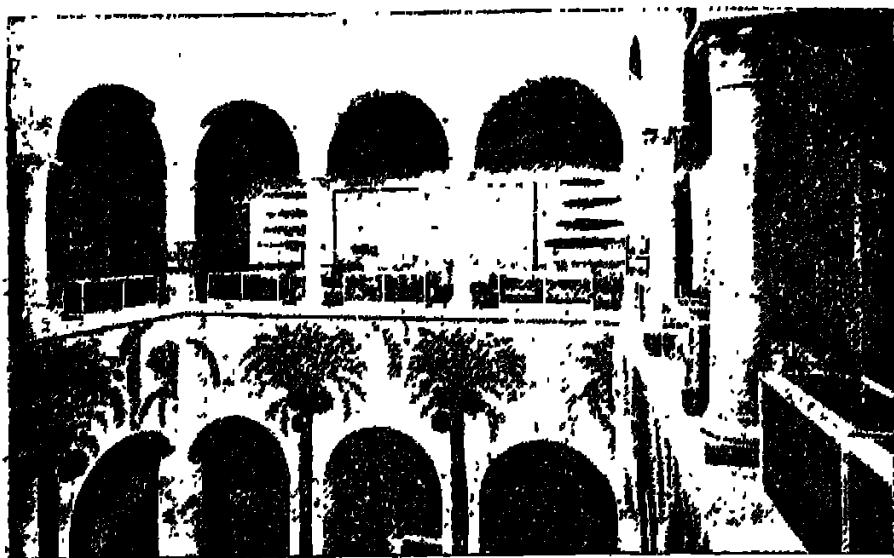
قلنا إن في الطابق الأعلى بيت الأمة غرفتين للتواليت إحداها للزعيم الراحل والأخرى للسيدة شريكته. ويلوح في غرفة تواليت الزعيم حوض الغسيل ودولاب المناديل والجوارب والملابس الداخلية ومائدة الزينة «الحلاقة» بما عليها من فرش وأمشاط ومرايا وفي أعلىها إلى اليمين درجان صغيران كان الزعيم يحفظ فيما نظارته وفوقهما طربوش في قالبه.

وكان الزعيم يحفظ ملابسه الشتوية في دولاب خاص بغرفة التواليد وإلى جانبه أريكة من الجلد ذات مساند من القطيفة المثينة وخلفها مائدة صغيرة كان الفقيد يضع فوقها محتويات جعبوه .

ومن بين آثار سعد الخالدة المائلة في بيت الأمة تلك الملابس التي كان رحمه الله يرتديها عندما وقع عليه ذلك الاعتداء المقيت في محطة العاصمة في صيف سنة ١٩٣٤ ؛ ذلك أنه لما أطلق ذلك الفتى المخرب الرصاص على الزعيم نقل إلى المستشفى حيث نزعت عنه ملابسه وسلمت القطع التي تقاطر عليها الدم إلى النيابة لفحصها ، حيث ظلت لديها إلى أن تسلمتها أم المصريين .

وتتألف هذه الملابس التاريخية من ثلات قطع : الأولى قيس من الكتان عليه بقعة من الدم في مكان الثدي الأيمن من الصدر ، والثانية صديرى البذلة التي كان الزعيم يرتديها يومئذ وهو من الصوف الرمادي المخطط وعليه بقع أخرى من الدم في نفس المكان ، والثالثة جاكيتة الزعيم وهي من نفس القماش وعليها بقعة أخرى من الدم .

ومتحف بيت الأمة في الشارع المسى بهذا الاسم . ويقع بالقرب منه ضريح سعد .



متحف فؤاد الأول الزراعي بالدقى

ارتأى المغفور له الملك فؤاد الأول ، أن مصر - وهى أعرق البلاد في الزراعة - ينبغي أن يكون لها متحف زراعي يقوم بتصنيبه في نشر المعلومات الزراعية والاقتصادية في وادى النيل . فقادت الحكومة بتحقيق رغبته السامية واشتريت لهذا الغرض قصر سمو المغفور لها الأميرة فاطمة إسماعيل الذى تبلغ مساحته بما يحيط به من أرض حوالى الخمسة والثلاثين فداناً . وأجرت فيه من الإصلاحات ما جعله لائقاً بمتحف زراعي .

والمقصود الأول لمتحف الزراعي هو تشجيل الزراعة المصرية في مختلف نواحيها وذلك بعرض شتى الحاصلات الزراعية التي تنتجها التربة المصرية . وطرق الري والصرف بالبلاد ، والصحارى والواحات وما يوجد بها من زراعات وصناعات وغيرها ، والاحصاء الزراعي لبيان حالة الحاصلات بالبلاد ومدى تقدم إنتاجها وأبحاث التربة ، وتكوين الأراضي المصرية وأنواعها

والأسمدة والمحضيات التي تستعمل لتعويض ما يفقد من خصب التربة ،
والظواهر الجوية ، وطرق تربية الدواجن والحيوان ومتبيحتها وما يتبعها
من صناعات وصيد الأسماك والطيور النافعة والضارة وحيوانات الصيد
والقنص وطرق صيدها والأدوات المستعملة في ذلك وتربية النحل واستخراج
العسل وتكريره والنباتات التي يتغذى عليها وتربية دودة القرن والآلات
المستعملة في نسج الحرير وسواتها ، والمجموعة الحشرية ومقاومة الآفات
وغيرها .

ولقد حرص المتحف على جمع كل حديث وقديم فأضيفت إلى مجموعته
الأثرية القيمة عadiات مصلحة الآثار المصرية التي لها علاقة بالزراعة
والحيوان ؟ كما عنى المتحف بتنظيم المجموعة النباتية لأهميتها حيث
تحوى جميع أنواع النباتات التي تنمو بالأراضي المصرية والبيانات
الخاصة بها .

وقد تتبع صاحب الجلالة الملك « فاروق » خطوات والده العظيم ،
вшمل المتحف برعايته السامية حتى كمل في بدء عهده الظاهر . وقد تفضل
حفظه الله فتنازل وشرفه بقبول افتتاحه .

أقسام المتحف

يتكون المتحف من خمسة مبانٍ وهي :

١ - المبني الأول : ويقع في الجهة البحرية وهو مخصص للملكة النباتية
أى المعروضات الزراعية وما يتبعها

٢ - المبنى الثاني : وهو القصر القديم وينقسم إلى طابقين الطابق العلوي ويحوى معارضات الملكة الحيوانية وما يشمل من حشرات وغيرها .

والطابق الأرضى وبه كل ماله ارتباط وثيق بالزراعة . وليس من قسمى علم الحياة (النبات والحيوان) مثل الري والصرف والتربة الزراعية والمحاصيل والمساحة والإحصاء والتعاون والتعليم الزراعى وهندسة العرب وإدارتها والتشريع الزراعى وأمراض الفلاح وغيرها .

٣ - المبنى الثالث : ويقع في الجهة الغربية ويحوى المكتبة وقاعة المحاضرات والسينما وجزءاً من معارضات قسم الزراعة المصرية القديمة المعدة للزائر العادى .

٤ - المبنى الرابع : ويقع في الجهة الجنوبية (القبيلية) من المتحف وأهم ما فيه المعامل والمصانع والجامعة النباتية وقسم الزراعة المصرية القديمة بتوسيع .

٥ - المبنى الخامس : ويقع في الجهة الجنوبية (الشرقية) من المتحف وبه الإدارة ومنزل مدير المتحف .

قصر الزراعة

معارضات هذا القسم في طابقين . وأهم محتويات الطابق الأول : تاريخ القطن وزراعته وصناعته وتجارته .

وفي هذا الطابق توجد مجموعة نماذج للمحارات الزراعية المستعملة في العالم . وهناك بالقرب منها صالة خفمة تحوى الآلات الزراعية بأحجامها

الطبيعية وبيانات وافية عنها . وفي هذا القسم غرف للقمح والشعير (زراعة وصناعة) والذرة والأرز .

وفي الطابق الثاني توجد المعروضات الخلاصة لنباتات الألياف من جوت وكتان . وتوجد حجرة للزيوت وأخرى للبقول ومثلها للقصب والكحول والدخان والأخشاب والخضروات والقوافل والآلات التي تسعمل لتنظيمها من الشوائب .

قصر علم الحيوان

يتكون هذا المبنى من طابقين .

ومن أهم محتويات الطابق الأرضي : حجرة الأراضي المصرية والظواهر الجوية والمخيبات وأدوات مسح الأرضي . وبهذا الطابق قسم للسودان يحتوى على عينات ونماذج مختلفة من المحاصيل السودانية ومنتجاتها وعروضات من الصناعات الأهلية .

ومن أظهر الأقسام : قسم الصحراء . وفيه تعرض الخرائط والرسوم التي تبين اكتشاف الصحاري في الأزمنة المتباينة ونباتات الصحاري وما إليها .

وكذلك قسم الواحات المصرية وما يتبعها من صناعات أهلية وآلات مستعملة في الزراعة .

وفي الطابق الأرضي توجد حجرة التعاون وأخرى لوزارة الزراعة تبين أقسامها ونظام العمل فيها . وحجرة الم هيئات الزراعية والتشريع الزراعي وأمراض الفلاح والرى والصرف ومياه الشرب وأخرى لحياة الفلاح ومثلها للمبانى الزراعية ، وصالة الإحصاء .

أما الطابق الثاني فيحتوى على حجرة الوراثة وتعرض بها لوحات وبيانات عن علم الوراثة في الحيوان . وحجرة الركائز والخليل والخمير والبغال والبقر والجاموس والجمال والأبلان ، ووظائف الأعضاء وأمراض الحيوان والهياكل العظمية . وحجرة الجموعة الحشرية ومقاومة الآفات وتربيه النحل ودودة القرز ، وحجرة الأحياء المائية ومنتجاتها ، وحجرة الأغنام والماعز والدواجن .

وصلات هذا الطابق تحتوى على مجموعات كبيرة من الطيور المصرية والحيوان والأسماك ، وتنخر صالة التاريخ الطبيعي بمجموعات مصبرة لأنواع الطيور والزواحف وألات الصيد .

الزراعة المصرية القديمة

وفي هذا القسم تستعرض الأطوار التي مرت على الزراعة في مصر من عصر ما قبل التاريخ إلى مبدأ العصر العربي ومقدار تطورها . وفي هذا المبني أيضاً مجموعة من النباتات التي تنمو في الأراضى المصرية وتعريفها وتعتبر مرجعاً هاماً لرواد البحث ^(١) .

المكتبة والمحاضرات

تحتوى مكتبة المتحف على حوالي ستة آلاف مجلد في شئون الزراعة . ويقوم المتحف في الدق بالقرب من وزارة الزراعة . ومديره صاحب العزة حامد سرى بك .

(١) دليل متحف فؤاد الأول الزراعي (الطبعة الأخيرة) .



متحف القطن

في عام ١٩٢٠ ، قرر مجلس إدارة الجمعية الزراعية الملكية^(١) - بناء على اقتراح حضرة صاحب السمو السلطاني الأمير كمال الدين حسين رئيس الجمعية - الشروع في إنشاء متحف زراعي ، والانتفاع بذلك بردده المعرض في ساحة الجمعية بالجزيرة .

ثم حور المشروع قليلاً مما قرر الرأي عليه في باقي الأمر ، ورئي أن يكون المتحف خصيصاً بصناعة القطن . وباديء في عام ١٩٢٣ بالأعمال الأولية لتكوين المعارض . وفيما يلى أهم معارض هذا المتحف :

١ - **أنواع الأقطان المصرية :**

السكلايريس بأصنافه . المعرض . قطن نمرة ٣١٠ . القطن البليون .
قطن النهضة . الأشموني . الزاجورا .

وقد عرضت هذه الأصناف بطرق بد菊花ة ، ومعها إيضاحات وافية عن
وسائل توليد وميزات كل صنف .. إلخ .

(١) أنشئت في عام ١٨٩٩ - ١٩٠٠ .

٣ — الحشرات الضارة بالقطن :

وفي « فترinات » متابينة عرضت أصناف الحشرات التي تصيب القطن كدوة اللوز القرنفلية والجراد والنطاط وغيرها .

وفي هذا القسم عرضت أصناف الطيور المتوطنة والراحلة المفيدة للزراعة المصرية .

٤ — وفي الردهة البحرية عرضت مجموعة من أقطان المالك المختلفة ، أفريقية واسترالية ، ومقارنتها ببعض الأقطان المصرية .

٥ — وفي الردهة الغربية معرضات تبين الأدوار المختلفة في صناعة بكر الخياطة وأصناف الأقمشة الناعمة المنسوجة في الخارج . وأنواع غزل القتل السميكة والأقمشة المنسوجة منها من رتب القطن المصري المنحطة .

ومعرضات تبين استعمال القطن في صناعة إطارات السيارات . وأنواع بذرة القطن المصري . ومعرضات توضح طرائق عصير بذرة القطن وما يستخرج منها كالزيوت والكسب والصابون ، ومعرضات تبين استعمال القطن في صناعة المفرقعات والمواد الظرية القابلة للتحويل وفي الورنيش والجلد الصناعي .

ومن أهم محتويات هذا القسم . خريطة تبين مناطق القطن في العالم ومحصول كل منطقة مقدرة بالبالات .

كذلك عرضت في المتحف المختبرات الصناعية المستخدمة في الزراعة المصرية ككبريتات النوشادر ، ونترات الصودا الشيلي .



داخل متحف القطن

وفي الردهة الشرقية شكل يبين أقطان العالم مرتبة بحسب طول تيلتها وخربيطة مجسمة للقطر المصري موضح عليها مجرى نهر النيل وموضح عليها كذلك المساحات المزروعة وترعى الرى الرئيسية والمصارف والقنطر الخيرية وغيرها ومبين عليها أيضاً مراكز الخليج الرئيسية وموارد البلاد الطبيعية وسواها ...

وهناك قسم كبير تعرض فيه أنواع خيوط القطن والغرائب منها.

ولعل من أبرز معارضات المتحف تلك التي تمثل الصناعات المصرية التي تستعمل في فتل القطن كصناعة الشمع وفتيله وصناعة الملابس (المناديل والقوط) وشباك صيد الأسماك وصناعة الخيام والمفروشات والمنسوجات الخليلية ..

ويقوم متحف القطن في حديقة الجمعية الزراعية الملكية . وأمينه الأستاذ مصطفى البهيدى .

متاحف التعليم

الغرض من إنشاء هذا المتحف هو بيان التطور الذي توالى على تاريخ التعليم في مصر بأنواعه ، منذ عهد قدماء المصريين إلى اليوم . وتصوير النهضة العلمية في وادى النيل في مدى المائة سنة الأخيرة .

ولمتحف التعليم خاصة وظيفة تهذيبية بجانب وظيفته الفنية والعلمية . فهو مكان عرض كما هو مكان دراسة عملية مما يوثق المعلومات ويثقيف العقول ويمهد الملاحظة الفردية والتفكير الخالص .

وقد أنشأ المتحف بناء على اقتراح تقدم به الأستاذ أحمد عطية الله ، المفتش بالوزارة ، وذلك بمناسبة عيدها المئيني في مارس عام ١٩٣٧ ، فوافقت الوزارة على اقتراحه وانتدب في ديسمبر عام ١٩٣٦ للقيام بتنفيذ مشروعه ثم شكلت لجنة بعد ذلك لتنظيمه .

ولما بدأ المتحف أعماله بنشاط وفير ، رأت وزارة المعارف أن تحوله إلى متحف دائم فأصدرت قراراً وزارياً بتاريخ ١٧ مايو سنة ١٩٣٧ يأنشئه . واتخاذ سراي المعرض التابعة لوزارة المعارف بالجزيرية مكاناً مؤقتاً له حتى يتسع لها إعداد مكان يشيد لهذا الغرض . ولكنه ظل في مكانه إلى أن استردته الجمعية الزراعية الملكية . فاستأجرت وزارة المعارف داراً صغيرة في شارع اسماعيل أباطة باشا ونقلت إليها معارضات المتحف .

سار المتحف في تنظيم معارضاته على تقسيمها إلى مجموعات مختلفة ،

تمثل كل منها مرحلة من مراحل التعليم أو عصرًا تاريخيًّا أو فكرة مستقلة وعلى هذا الأساس قسم المتحف إلى أقسام تتفاوت اتساعًا بحسب أهمية كل قسم، وكمية معروضاته وأنواعها. وفيما يلى بيان الأقسام الرئيسية التي كُلِّت أو يجري إكمالها:

- ١ — التعليم عند قدماء المصريين .
- ٢ — التذكارات الملكية .
- ٣ — تاريخ وزارة المعارف .
- ٤ — تاريخ الأزهر .
- ٥ — العيد المئوي لوزارة المعارف .
- ٦ — الجامعة المصرية .
- ٧ — دار العلوم .
- ٨ — تاريخ التعليم الأولى .
- ٩ — تاريخ التعليم الابتدائي .
- ١٠ — تاريخ التعليم الثانوي .
- ١١ — تاريخ التعليم الصناعي .
- ١٢ — تاريخ التعليم الزراعي .
- ١٣ — تاريخ التعليم التجارى .
- ١٤ — تاريخ تعليم البنات .
- ١٥ — تاريخ التعليم في رياض الأطفال .
- ١٦ — تطور تدريس الجغرافيا .
- ١٧ — تطور تدريس الرسم .
- ١٨ — تطور تدريس الأشغال اليدوية .
- ١٩ — تطور تدريس الموسيقى .
- ٢٠ — غرفة الطالب القديم .
- ٢١ — غرفة الطالب الحديث .
- ٢٢ — غرفة النشاط المدرسي .
- ٢٣ — فصل في الهواء الطلق .
- ٢٤ — قسم تاريخ الخط العربي .
- ٢٥ — قسم إعداد المعلمين .
- ٢٦ — قسم الإرساليات العلمية .
- ٢٧ — قسم الفنون الجميلة .
- ٢٨ — قسم المكتبات العامة ودار الكتب .
- ٢٩ — قسم التربية البدنية .
- ٣٠ — قسم الطفولة .
- ٣١ — قسم الشهادات والامتحانات .
- ٣٢ — قسم قاعة السينما .

٣٣ — التعليم في العصر الروماني . ٣٤ — التعليم في العصر اليوناني المصري .
 ٣٥ — التعليم في العصر القبطي . ٣٦ — التعليم في العصور الإسلامية .
 ٣٧ — قسم التعليم الأهلی . ٣٨ — قسم التعليم الخاص .
 ٣٩ — قسم تدريس المواد الأجنبية . ٤٠ — قسم اللغة العربية والجلات .
 ٤١ — قسم تطور الأبنية المدرسية . ٤٢ — قسم تطور الآثار المدرسي .
 ٤٣ — قسم تطور العلوم والرياضيات . ٤٤ — قسم تطور التاريخ الطبيعي .
 ٤٥ — قسم تاريخ الكتابة . ٤٦ — قسم الإشراف الصحي .
 ٤٧ — قسم التماذج الدراسية المبتكرة . ٤٨ — قسم المتاحف .
 ٤٩ — قسم الإدارة المدرسية . ٥٠ — قسم قاعة شرف المتفوقين .
 وقد تم بالفعل وضع نوامة لـ ٣٢ قسماً من هذه الأقسام خصصت لكل
 قسم منها غرفة خاصة . أما باقى الأقسام (وهي من رقم ٣٢ إلى ٥٠) فقد
 وضعت موضع البحث والدرس حتى إذا تكونت نواتها شرع المتحف في
 تخصيص حجر لها أولاً بأول .

ظل الأستاذ أَحمد عطية الله يعمل بالمتحف منذ إنشائه إلى الخامس
 عشر من شهر أكتوبر سنة ١٩٣٨ حيث نقل إلى جهة أخرى بالوزارة .
 والظاهر أن الوزارة ارتأت أن تشعب الأعمال في المتحف واتساع نطاق
 العمل فيه يتطلب مضاعفة الجهد في سبيل استكماله استكمالاً يتناسب
 مع مهمته القومية ، لذلك أصدرت أمراً بنقل الأستاذ محمد بدран ، ناظر
 مدرسة بها الابتدائية ، مديرًا للمتحف على أن يعاونه الأستاذ حسين عزى
 المدرس في المدارس الثانوية . وفي الفترة التي مرت على المتحف في عهد هذين

الفاضليين خطا المتحف خطوات موفقة في سبيل تدعيمه وتنظيمه ، فزادت كميات التحف ذات القيمة الفنية ، خصوصاً تلك الإحصائيات واللوحات ذات الرسوم البيانية عن تطور التعليم في مختلف المدارس ، وقد صنع منها زهاء خمس وعشرين لوحة كبيرة بعضها على الزجاج والبعض الآخر على الخشب أو الحديد أو الصاج . وفي هذا العهد أيضاً أتيح لمتحف أن يجمع مجلس إدارته وينظر في شئونه الإدارية والفنية مما دعا إلى السير في طريق العمل نحو الإصلاح والإنتاج .

وفي أوائل أكتوبر من سنة ١٩٣٩ ، نقل الأستاذان بدران وعزى محلهما الأستاذان عبد الرحمن كساب ومحمد مأمون : الأول مديرًا له والثاني وكيلًا . وفي عهدهما وضعت نواة لإنشاء مكتبة ألحقت بالمتحف وجلب لها كثیر من الكتب العلمية والتاريخية والفنية من المدارس القدیمة كالمهندسة والتطبيقية والتوفيقية والتحاسين وغيرها . فضلاً عن اتصالهما التكررة بالهيئات المختلفة ودور العلم والمكتبات للحصول على ماعشه يفيد في ناحية العرض بالمتحف .

إلا أن عهده لم يطل بالمتحف . وفي الثالث من شهر سبتمبر سنة ١٩٤٠ نقل الأستاذ كساب مراقباً لمنطقة مصر العليا الجنوبية وحل محله الأستاذ محمد عبيد . وهكذا ظل يتبادل على المتحف الكثيرون من المديرين .

ومقر متحف التعليم في شارع إسماعيل أباذه بشاش بالقرب من وزارة المعارف العمومية . وأمينه الأستاذ أحمد عطية الله الذي عاد إليه .

المتحف الجيولوجي

يوجد هذا المتحف بمدينتي وزارة الأشغال العمومية بشارع السلطان حسين بالقاهرة . وقد فتح أبوابه في عام ١٩٠٤ . و معظم معارضات هذا المتحف جمعتها فرق المساحة الجيولوجية . و مبناه يتكون من طابقين .

الطابق الأرضي

١ — بهو (الصالة) المدخل :

معارضات عمومية من صخور ومعادن وحيوانات فقرية متحجرة وحفريات وخرائط بارزة وغير ذلك .

٢ — الفرفة الشرقية :

معارضات الجيولوجية الاقتصادية مثل أحجار البناء والأثرية المستخرجة من الآبار والخامات المستعملة في الصناعات المختلفة .

الطابق العلوي

٣ — البهو (الصالة) الأوسط :

معارضات الحيوانات الفقرية المتحجرة .

٤ — الفرفة الشرقية :

معارضات حفريات الحيوانات والنباتات الخاصة بالطبقات الأرضية وبها أيضاً جزء من الواقع المائي الحديث .

٦ — الزرفة الغربية :

معرض وضات الصخور والمعادن الموجودة بالقطر المصري وشبة جزيرة سيناء .

أما باقى البناء فتشمله أقلام قسم المساحة الجيولوجية .

المدخل

بالقرب من المدخل الشالى للمتحف توجد منضدة صغيرة عليها مجموعة من أهم المؤلفات والتقارير التي كتبها مفتشو القسم الجيولوجي وهى تحتوى على مسائل عددة منها علمية بحثية ومنها علمية واقتصادية . وهى تشمل جميع المناطق الصحراوية في القطر المصرى وسيناء ؛ وفي وسط هذا الباب (دولابان) بهما من المعروضات ما يبين وجود الذهب بالقطر المصرى ، فقد كانت صناعة تعدينه لها شأن كبير في الأزمان الغابرة . غير أن المستخرج منه حديثاً قد قل كثيراً . وفيه أيضاً صوان (دولاب) كبير يحتوى على نماذج المعادن الثمينة التي توجد في القطر المصرى وسيناء ، وبه خرائط تبين بعض الجهات التي وجدت بها . ويجب توجيه النظر بنوع خاص إلى البترول والفوسفات والمنجنيز . وهذه المحاصيل الثلاثة هي أهم ما يستخرج من المناطق الواقعة على سواحل البحر الأحمر . وهذا الدولاب أيضاً نماذج من الرصاص والزنك والملح والصودا والجبس والصخور المستعملة للزخرفة مثل حجر الساق الإمبراطوري والبريش الأخضر . وكذلك نماذج من البازلت والرخام والمرمر والطفل الطلقى والطين . وسلسلة نماذج من أنواع

الرمال والمواد المستعملة في صناعة الأصباغ . وغير هذا يوجد دولاب موضوع بوسط الغرفة (بين دولابي نماذج الذهب) يحتوى على أشياء ذات فائدة عظيمة أهمها مجموعة لأشهر الحفريات المصرية ؛ وبالأخص من الأنواع التي يكثر العثور عليها في مناحي القطر ، ومرتبة حسب تعاقب العصور وهى بالفعل مثال مختصر ومفيد للمجموعة المسماة التى بالغرفة الشرقية (رقم ٤) بالطابق العلوى . أما الدواليب الأخرى فمن بينها دولاب يحتوى على نماذج مجموعة من أحجار الزينة التي كانت مستعملة بمصر قديماً . ودولاب لمجموعة من آلات مصنوعة من الصوان كان يستعملها القدماء قبل التاريخ . ودولاب ثالث لمجموعة أسنان حفرية للأسماك . ودولاب يحتوى على نماذج مختلفة تبين بوضوح تأثير عوامل التعرية وتأثير الرياح في الصخور وغيرها ذلك . وكذلك دولاب آخر به مجموعة من الحيوانات الفقيرية المتحجرة أخصها أنواع من التماسيح واردة من منطقة المغرة بصحراء ليبيا .

والدواليب التى حول الجدران تحتوى أيضاً على نماذج أخرى لحيوانات فقيرية متحجرة ومعظمها واردة من منطقة المغرة بالصحراء الغربية ، وكذلك على عدة رسومات تمثل أهم الحيوانات والزواحف التي كانت تعيش في الصور السالفة .

وما يستحق الذكر في هذه الغرفة الخريطة البارزة لجهة الفردقة على شواطئ البحر الأحمر . وهى المنطقة التى كانت تستخرج منها أعظم كمية من زيت البترول بالقطار المصرى . وكذلك الخريطة البارزة لمنطقة الفيوم مع

جزء من ضواحيها الصحراوية وهي موضوعة على الجدران بقرب مدخل غرفة أحجار البناء . وأيضاً مجموعة خرائط بارزة عن تحولات فروع النيل بالدلائل في المصور السالف . كما وصفها المؤرخون القدماء . وهي مبنية على معلومات المقفور له الأمير عمر طوسون التي يتضمنها كتابه ضمن مؤلفات الجمع العلمي بالقاهرة . وكذلك نماذج من قطع أشجار متحجرة .

الغرفة الشرقية بالطاقة الأرضية

إن الغرض من معارضات هذه الفرقة هو إظهار الصناعات التي تعتمد على موارد القطر المصري المعدنية والصخرية . فالجانب الجنوبي منها يختص بجموعة تامة من أحجار البناء التي بضواحي القاهرة والإسكندرية ووادي النيل إلى أسوان . والمعلومات الخاصة بها موضوعة باللوحات المعلقة على الجدران بين الرفوف ؛ وهذا الموضوع مشرح بالتفصيل في تقرير خاص بقلم الدكتور هيوم وعنوانه « أحجار البناء في القطر المصري » .

أما باقى الرفوف في هذا الجانب فهى تتضمن نماذج من أنواع طين الفخار «الطفل» والأسمنت المصنوع بالقطر. وقوالب الطوب الأحمر والطوب الرملى المستعملة فى البناء والجيس الذى يصنع منه المصيص. والنترات من إسنا التى تستعمل سداداً. والأملاح الصخرية. والصودا من وادى النطرون. والأصباغ المصنوعة من مواد خام تستخرج من طبقات معينة من الأحجار الرملية التوبية الموجودة بالقرب من أسوان. أما المعروضات التى بالجانب البحرى من الغرفة فأغلبها عينات من مختلف آبار

الماء التي دقت أنيابها في الوجهين البحري والقبلي وهي تعطى معلومات هامة عن تكوين الطبقات في تلك الأجزاء المختلفة .

البهو الأوسط بالطابق العلوي

إن المجموعات المعروضة بهذا البهو تحتوى على سلسلة بقايا عظام الحيوانات التي اكتشفت بالفيوم خلال سنة ١٩٠١ : وقد انفرد هذا الإقليم بوجود بقايا الحيوان المعروف بالارسينو تيريريوم زيتلى ، وقد كتبت عنه معلومات وافية . فإن الجماجم التي لا تزال محفوظة بشكلها تماما وأضلاع هذا الحيوان معروضة بوسط البهو . أما باق الأجزاء فإنها موضوعة بالدوالib الجانبية .

وتتبدىء بثلاثة رسوم معلقة على الجدران بالقرب من أعلى الدرج حيث تمثل تطورات النيل مع مر الزمان .

أما باق الدوالib فتحتوى على عظام فقرية متحجرة لحيوانات أخرى من عصر مماثل ، وكذلك سلحفاتين كبيرتين متحجرتين من الأنواع التي كانت تقطن منطقة الفيوم في ذلك العهد .

الغرفة الشرقية بالطابق العلوي

تضُم الدوالib الوسطى بهذه الغرفة مجموعة مستوفاة من المفريات التي عثر عليها في الطبقات الحفرية بالقطر للصرى وسيناه . وهى مرتبة بحسب العصور تدريجياً من أقدم العهود إلى أحدثها . وقد عرضت هذه المفريات بحسب أعمارها على الوجه التالى :

تبتدىء المجموعة من بين مدخل الغرفة وفي الواجهة التي تقابل الدواليب حول الجدران، وأقدمها حفريات العصر الفحمي (السكربونيري). تعقبها حفريات العصر الجوراسي، ثم العصر الطباشيري (السكرتيني) الأسفل. وفي أقصى تلك الدواليب - في الواجهة التي أعلى المر - توجد حفريات العصر الطباشيري (السكرتيني) الأعلى . تليها بالقرب من المدخل حفريات العصر الأيوسيني الأسفل. وتجاه هذه المعروضات ، على يسار المدخل، توجد حفريات العصر الأيوسيني الأعلى (المعروفة بطبقات المقطم لوجودها بجبل المقطم شرق القاهرة) . تتبعها بعد ذلك حفريات العصر الميوسيني الأسفل إلى آخر تلك الواجهة . ومن هناك (مقابلاً لدواليب الجدران ومتوجهًا إلى مدخل الغرفة) تعقبها تدريجياً حفريات العصر الميوسيني المتوسط ، ثم حفريات عصور اليليوستوسين والحديثة . وتكملًا لهذه المجموعة توجد حفريات أخرى معروضة أسفل تلك الدواليب . ويحسن أن نذكر هنا أن البقايا العظمية الحفريات المعروضة باليهوا الأوسط (والتي سبق شرحها) يقع مركزها — على النسق التاريخي لمجموعة الحفريات — ضمن الجزء الذي به حفريات العصر الأيوسيني والعصر الأوليجوسيني . أما المعروضات التي بالدواليب حول الجدران فهي مجموعة مكررة للأولى ، إلا أنها مرتبة بحسب المناطق التي وجدت بها . فتلقي مجموعة للصحراء الشرقية ومجموعة للصحراء الغربية والواحات وأخرى لشبه جزيرة سيناء . كما أنه توجد أيضًا مجموعة من الحفريات الأجنبية أخصها من بلاد فرنسا وسوريا . وجميعها مرتبة وفق أزمنتها .

وجميع الحفريات المائة في هذه الغرفة تقريرًا هي حيوانات بحرية
بينما المجموعة التي بالغرفة رقم (٣) فهو الأوسط ، حيوانات بحرية غالباً
وبالدوالib الجانبية إلى اليسار يلوح جزء من مجموعة القوائم والمحارات
التي جمعت من الشواطئ المصرية . وقد وضعت هنا مؤقتاً لحين إتمامها
وترتيبها بدوالib خاصة بها .

الغرفة الغربية بالطابق العلوي

إن الدوالib التي تنهض وسط الغرفة تشتمل على مجموعة تمثل صخور
ومعادن القطر المصري وسيناء . وقد وضعت مجموعة أخرى أوفى من الأولى
باليدوالib التي حول الجدران وبالقمطارات لزيادة الدرس والإيضاح . أما
المعادن فتشتهر في الثلاث عيون الأولى باليدوالib الوسطى ابتداء من اليسار
وهي مرتبة بحسب تركيبها الكيميائي كما هو مبين بالبطاقات . وما يحدر ذكره
معروضات الشهب السماوية (الأحجار الساقطة من السماء) وضمنها أحجار
البيزك الذي سقط في سنة ١٩١١ في جهة النخلة البحرية بالقرب من
الإسكندرية . وكذلك في عين أخرى من تلك الدوالib الثلاثة تجد
نمذج (عينات) تصور تأثير عوامل التعرية في الصخور بواسطة الرياح .
أما بقية تلك الدوالib فمشغولة بنماذج من الصخور مقسمة إلى ثلاثة
أقسام رئيسية : نارية ، ومتحولة ، وراسية .

ولمعرفة الجهات التي توجد فيها هذه الصخور يمكن الرجوع إلى

النطريطة الحديثة الجيولوجية للقطر المصري المعلقة على الجدران بالبهو الأرضي .

ويتسنى تلخيص انتشارها في القطر كالتالي :

١ — الصخور النارية :

معظم الصخور النارية بالقطر المصري توجد في الصحراء الشرقية؛ ومنها تتكون سلسلة الجبال الرئيسية المحاذية للبحر الأحمر مبتدئة من جنوب السويس ، على مسافة ١٢٠ كيلو متراً منها ، ومتقدمة إلى حدود السودان ؟ وتوجد أيضاً في الجزء القبلي من وادي النيل . ومنها جرانيت أسوان . أما في شبه جزيرة سيناء فإن الصخور النارية تكون الإقليم الوعر الواقع جنوب هضبة جبل التيه الذي به عددة قمم يبلغ ارتفاع بعضها أكثر من ٢٦٠٠ متر فوق سطح البحر .

٢ — الصخور المتحولة :

توجد الصخور المتحولة متاخمة لكثير من الصخور النارية بالقطر المصري وسيناء ، ولا تزال متشعبهً تشعباً عظيمًا من الجزء الجنوبي الشرقي مكونة لعدة سلاسل جبلية هامة .

٣ — الصخور الراسبة :

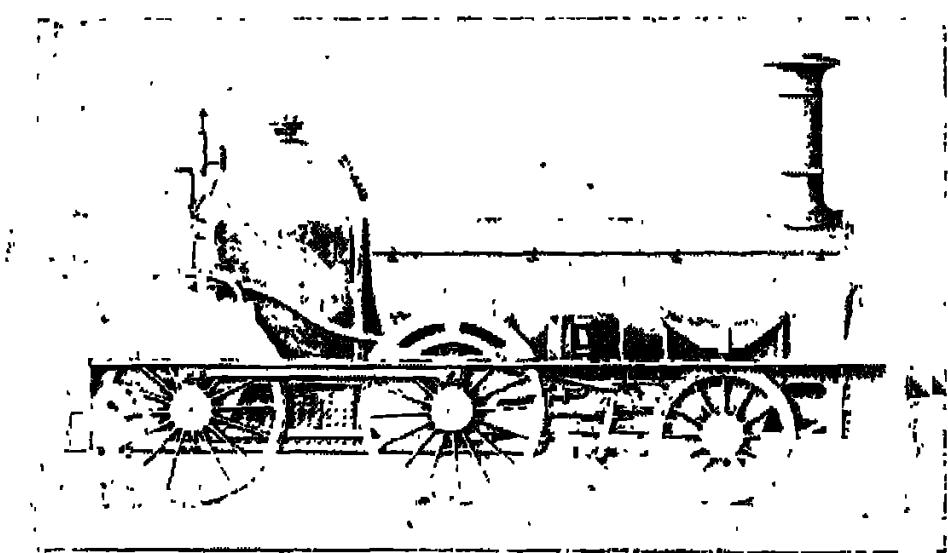
أما بقية القطر المصري (ماعدا الصخور النارية المتداخلة) مثل البازلت الموجود بجهة أبي زعل وغيره فجميعه مغطى بصخور رسوبية

كالطمى والطين المتجمد والطفل (في وادى النيل) والأحجار الجيرية والرملية (في الصحراءين الشرقية والغربية) التي تكون الصخور المعروفة والأكثر انتشاراً من هذه الأقسام الثلاثة (أى الصخور النارية والصخور المتحولة والصخور الراسبة).

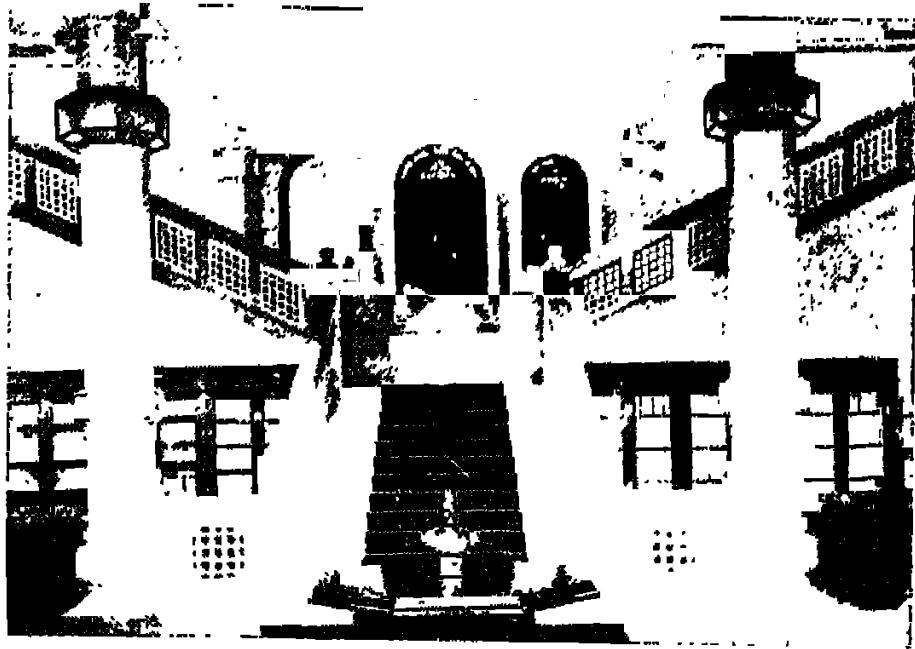
مكتبة المتحف

توجد بالمتاحف مكتبة جيولوجية تضم أكثر من أحد عشر ألف مجلد في مختلف اللغات وأهمها المطبوعات الرسمية.

ولقد كان لجهود مستر ليتل أثر كبير في تكوين هذا المتحف . ومعه أيضاً الأستاذ محمود بك إبراهيم عطيه وهو أمين المتحف اليوم .



أول قاطرة وردت لمصر في سنة ١٨٥٢



متحف السكة الحديد

كان إنشاء متحف السكة الحديد وليد رغبة المغفور له الملك فؤاد الأول . فتلتف رجال المصلحة هذه الرغبة السامية وقرروا أن يتم تنفيذها في يناير ١٩٣٣ عند انعقاد المؤتمر الدولي للسكك الحديدية ^(١) .

وكان المبني الذي شيد لهذا الغرض امتداداً لبناء المحطة متنقاً معه في نمط العمارة . وقد تم تشييده في ٢٦ أكتوبر عام ١٩٣٢ . وكان المتحف في مستهل إنشائه يضم حوالي ٦٠٠ أنموذج ومتروض . أما اليوم فقد نما هذا العدد . ويبين المتحف تطور مصلحة السكك الحديدية والتلغرافات والتليفونات المصرية وكذلك وسائل النقل الأخرى .

وقد وجد في إنشاء المتحف فرصة للحصول على طائفة من خيرة

(١) دليل المتحف المطبوع في عام ١٩٣٣ .

النماذج لسكل الحديد الأجنبية . وسندين فيما يلى أهم معرضات أقسام المتحف :

يظهر في القسم الأول من المتحف نشوء وسائل النقل قبل عهد الجر بالبخار . وفي القسمين الثاني والثالث عرضت التحسينات التي تبعت منذ اختراع القاطرة البخارية . ومن بين هذه المعرضات واحدة لها قيمة تاريخية ألا وهي قاطرة مردوعة التي كانت أول قاطرة سارت في إنجلترا سنة ١٧٨٣ .

وفي القسم الرابع منتخبات من العدد الهندسي الصغيرة والمواد والقطع . ويشتمل القسم الخامس على لوحات إحصائية متنوعة تبين تطور موصلات السكل الحديدة في وادي النيل .

وأهم محتويات القسم السادس أنموذج لورش أبي زعبل . وفي القسم السابع عينات من أقدم قضبان السكل الحديدة . ومن أظهر معرضات القسم الثامن نماذج الكبارى . وأما ما يتعاقب بالإشارات والإضاءة في القسم التاسع . وأجهزة التليفونات والتلغراف واللاسلكى معروضة على اختلاف أنواعها في القسم العاشر .

وفي القسم الحادى عشر مجموعة شاملة من مختارات الأشكال والخرائط المضادة ومعها كثير من الأشكال المطبوعة منها أصول ومنها نسخ من أصول

ويعتمد المتحف في شرح معروضاته على الصور الشمسية المضاءة ،
جمعت مئات منها ورتبت في لوحات ثلاثة . وإلى جانب هذه المجموعات
صور شمسية عادية للموضوعات التي لم يتيسر عرضها بالطريقة الأولى . ومن
بين اللوحات المضاءة لوحة لبيان الطريق البري للهند قبل وجود السكك
الحديدية . وفي أخرى الصورة الفوتوغرافية للاتفاق الذي عقد بين عباس
باشا الأول والى مصر والمُسْتَر روبرت ستيفنسون لإنشاء أول خط سكة
حديد في مصر . وثالثة لبيان اتساع نطاق السكك الحديدية في عهد الغفور له
الخديو اسماعيل . وأخرى لتطورها في خلال الخمسين عاماً الأخيرة .

ومن أجمل وأثمن آثار السكة الحديد المصرية المعروضة في المتحف
«وابور الكشك» الذي صنعه «ستيفنسون» للمغفور له سعيد باشا
والى مصر لاستعماله في تنقلاته الخاصة . وهذا القطار يتألف من قاطرة
ومركبة متصلتين إحداهما بالأخرى بوساطة باب صغير . ويُسْكَد هذا القطار
يكون أشبه شيء بمركبة من مركبات الأفراح المحلة بالذهب تقلها قاطرة
صغريرة . وقد زخرف هذا القطار زخرفة دقيقة الصنع جميلة الشكل . وعلى
أثر وفاة عباس باشا الأول بقى القطار في قسم وابورات مصر حتى سنة
١٨٩٦ ؛ وفي تلك السنة قرر الخديو استعماله في تنقلاته بين مصيفه في قصر
المنزه وقصر رأس التين في الإسكندرية . وفي سنة ١٨٩٨ أُبْطَل استعماله .
وعرضت أمام «وابور الكشك» أقدم قاطرة موجودة في مصلحة سكة
الحديد المصرية ويرجع تاريخ صنعها إلى سنة ١٨٧٢ . أما أول قاطرة جيء

بها إلى مصر فعرض نموذجها في الطابق الأول من دار المتحف وهي إحدى القاطرات الست التي صنعتها ستيفنسون بناء على طلب الحكومة المصرية، واستعملت تلك القاطرة عند افتتاح أول خط في سنة ١٨٥٢ . ومن أجمل معروضات المتحف وأثمنها نموذجقطار الخديوي القديم ، وقد قال عنه معاشر محمد شفيق باشا « إن هذا النموذج كلف ٢٤٠٠ جنيه إذ زخرف كما كان القطار الأصلي مزخرفاً تماماً . وتشمل الزخرفة القاطرة والمركبات الست . وقد صنعت القاطرة في مصانع ستيفنسون سنة ١٨٥٨ وكانت محلاة بنقوش كثيرة كما يرى من النموذج . وبقيت على هذه الحالة حتى سنة ١٨٨٧ فأعيد بناؤها لاستعمالها في الأعمال الاعتيادية . والمركبة الثانية هي مركبة صاحبات السمو الأميرات وقد كانت مؤثثة من الداخل بالحرير الأحمر والبرتقالي وكانت ستائر النوافذ من الحرير الأخضر وإطارها من النحاس الأصفر . وفي سنة ١٩٢٤ اكسر الجسم بأجمعه وبقي الهيكل يستخدم كعربة لنقل السيارات . والمركبة الثالثة هي الصالون الخديوي ويظهر من النموذج الذي يراه زائر المتحف الآن أنه كان مزخرفاً زخرفة بدعة للغاية ، وأن سقفه كان منقوشاً نقشًا دقيقاً يخلب الأ بصار، وكان أثاث مقاعده من جلد البقر ، وكان لجميع الأبواب والنوافذ ستائر من الحرير الوردي اللون . والمركبة الرابعة هي صالون العائلة الخديوية وكانت نوافذها مصنوعة من الأنبوس وأسلاماً لها من النحاس الأصفر وكان أثاثها الداخلي من الحرير القرمزى والأخضر المصور . وقد كسرت هذه المركبة سنة ١٩٢٨ . والمركبة الخامسة هي مركبة العائلة الخديوية أيضاً وقد صنع هيكلها

من الخشب المغطى باللواح الورق المقوى المعروف باسم «بابيه ماشي». وفي سنة ١٩٢٤ كسر الجسم وبقى الهيكل يستعمل كعربة للبضائع القابلة للعطب وما زالت مستعملة حتى الآن.

والمركبة الأخيرة هي صالون الناظار «الوزراء» وأثاثه الداخلي من جلد البقر ولجميع الأبواب والنوافذ ستائر من الحرير الوردي اللون والسقف من الأبنوس المصقول. وفي المركبة ثمانى مرايا وبابان نصفهما من الزجاج وأربعة مصابيح زيتية وشمعدان.

وفي المتحف الجديد أثر لا مثيل له في العالم كله وهو التموج الأصلي الذي وضعه «مردونج» الإنجليزي في سنة ١٧٨١ والذي يصبح اعتباره الأساس الأصلي للقطارات البخارية؛ والتموج الذي نحن بصدده هنا يكاد يكون كاللعبة التي يلعب بها الأولاد. وقد افترضته مصلحة سكة الحديد المصرية خصيصاً لعرضه في متحفها الجديد وأمنت عليه بـ١٢٠٠٠ جنيه^(١).

وأمين المتحف منذ نشأته الأستاذ ليبيب عبد الله.

(١) المتحف مفتوح للزيارة كل أيام الأسبوع كما يأتى:
فصل الصيف من أول مايو إلى آخر أكتوبر من الساعة ٨ إلى الساعة ٣٠
فصل الشتاء من أول نوفمبر إلى آخر أبريل من الساعة ٨ ٣٠ إلى الساعة ١٤
ماعدا أيام الاثنين والعطلات الرسمية . . .

متاحف فؤاد الأول الصحي

أنشأ هذا المتحف في عهد المغفور له الملك فؤاد الأول في عام ١٩٢٧ تلبية لرغبته السامية ، ليكون دار إرشاد للمصريين في توقى الأمراض والمحافظة على الصحة . وتشرف على المتحف وزارة الصحة .

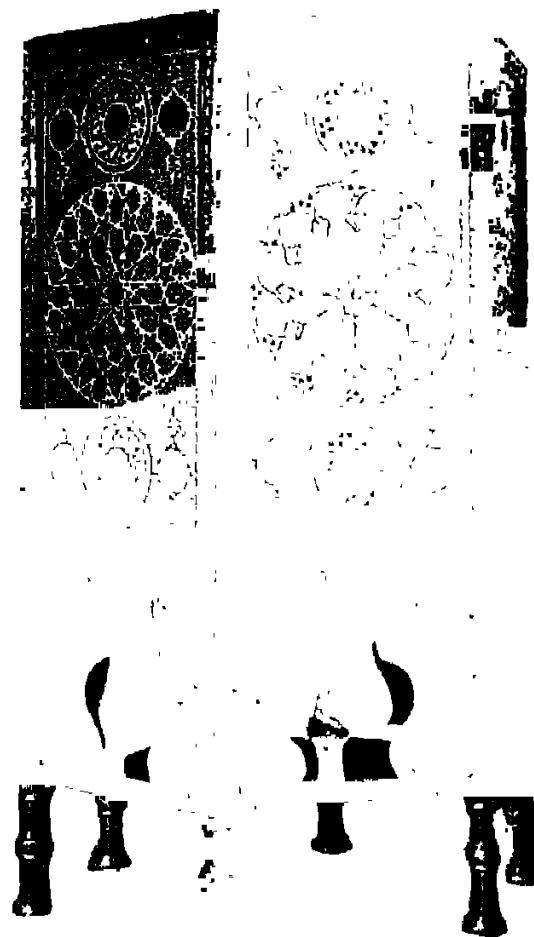
ويقع المتحف في بداية شارع الميدو المترفع من شارع السلطان حسين ويتألف مبناه من طابقين : في الطابق الأول ثلاث غرف وردده . تشمل الأولى منها على صالة العظام . وفي الثانية رسوم ناطقة تبين الدورة الدموية وجهاز التنفس وفي الغرفة الثالثة تمثل رسوم الجهاز العصبي والجهاز الهضمي .

وعلى حائط السلم علقت صور مختلفة تتعلق بالأمراض المعروفة في مصر ونماذج لأهم أجزاء جسم الإنسان .

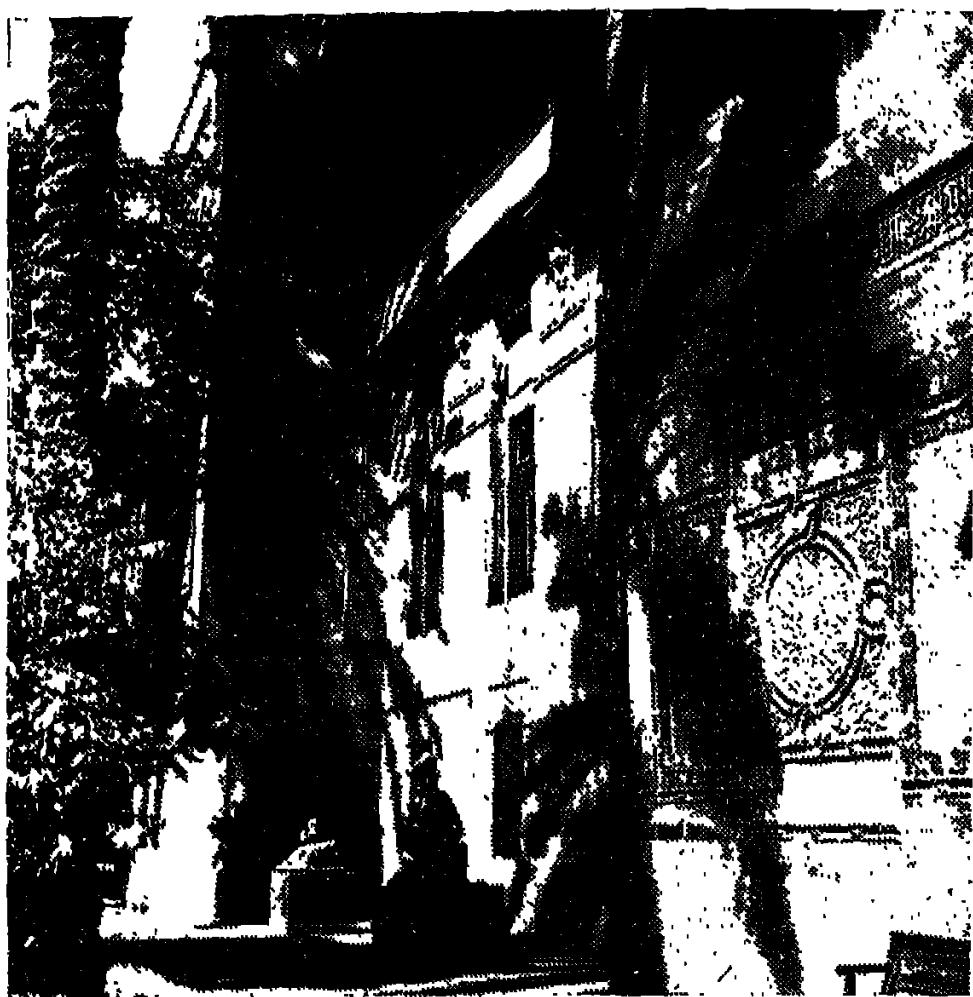
وإذا انتهينا من صعود السلم وجد الزائر نفسه في الطابق العلوي ، وإلي يمينه يشاهد صوراً كثيرة تبين الأمراض التناسلية وطرق الوقاية منها . وإلى يساره غرفة الأمومة والطفل والإسعاف الأولى ، والأمراض المعدية ، والأمراض الطفيلية وأمراض العيون . وفي غرفة ثانية يشاهد أهم الأدوات الصحية في المنزل ومرض السرطان وشرح واف بالصور ونماذج للحياة التناسلية .

ولولا ضيق مبنى المتحف وتسكّد المعروضات لقدم هذا المتحف خدمة كبرى للمجتمع المصري .

وحيداً أو عملاً بالمتحف الصحيفة في مديرية مصر والمدن الكبرى.
 وهذا المتحف مفتوح يومياً للجمهور من الساعة ٩ - ١٢ صباحاً ومن
 الساعة ٢ - ٥ مساء (في الشتاء) .
 ومن الساعة ١٢ - ٩ صباحاً ومن الساعة ٦ - ٣ مساء (في الصيف)
 ما عدا يوم الاثنين من كل أسبوع والعطلات الرسمية .



كرسي إسلامي من طرائف دار الآثار العربية



متحف الفن الحديث

يقع هذا المتحف في نهاية شارع قصر النيل بالقرب من ميدان إسماعيل . وله حديقة لطيفة نثرت فيها بعض التماضيل وكلها من عمل المثالين المصريين .

وقد افتتح متحف الفن الحديث في عام ١٩٣١ في قصر البستان وظل فيه إلى بداية الحرب العالمية الثانية ثم نقل إلى داره الحالية .

ومعروضات المتحف موزعة حسب مدارس الفن المعروفة : الفرنسية والهولندية والإنجليزية والإيطالية والأسبانية .

وبالمتحف عدة قاعات تعرض فيها أعمال الرسامين المصريين من صور زيتية ومانية وبالريشة وكذلك لأعمال معمارية .

وأهم مقتنيات المتحف هي :

٧٠٠ صورة زيتية و٣٠٠ صورة حفر (جرافير) و١٥٠ تمثلاً و١٢٠ ميدالية و٣٥ آنية متنوعة و١١ قطعة أثاث .

وفي عام ١٩٣٨ أنشئت متحف إقليمية للفن الحديث يمدها متحف القاهرة ، فأنشئ متحف الإسكندرية في عام ١٩٣٨ ومتحف بور سعيد في سنة ١٩٤٠ ؟ وقد ساهم المتحف في عدة معارض دولية كان آخرها معرض فرنسا - مصر في عام ١٩٤٩ .

ومدير المتحف الأستاذ يوسف كامل من مشاهير رجال الفن المصريين .

ومواعيد المتحف كالتالي :

صيفاً من الساعة الثامنة إلى الواحدة بعد الظهر وأيام الجمع من الساعة الثامنة إلى الخامسة عشرة .

شتاء من الساعة التاسعة إلى الرابعة مساء وأيام الجمع من التاسعة إلى الخامسة عشرة ومن الواحدة والنصف إلى الرابعة .

ويغلق المتحف يوم الأربعاء .



متحف البريد

يرجع الفضل في إنشاء متحف البريد إلى عنابة المغفور له الملك فؤاد الأول . وتحقيقاً لرغبته السامية شرعت مصلحة البريد في إنشاء متحفها . فأعدت له جناحاً في الطابق الأول من إدارتها العامة . يتكون من قاعتين وبه وصالة . واهتمت المصلحة بافتتاح المتحف قبل انعقاد مؤتمر البريد العالمي العاشر بمدينة القاهرة في فبراير سنة ١٩٣٤ . وأظهر أقسام المتحف هي :

- ١ — القسم التاريخي وقد عرضت فيه مجموعة من أوراق البردي (الرسائل القديمة) والماضي والوائق وعقود نقل البريد والنشرات واللوائح البريدية .
- ٢ — قسم المؤتمرات ويشتمل على صور فوتوغرافية لأعضاء مؤتمرات البريد

الدولية منذ عام ١٨٧٤ إلى عام ١٩٣٤ ومعاهدات البريد الدولية
والاتفاقات .

٣ — قسم طوابع البريد ويشتمل على الأدوات التي تستعمل في صنع طوابع البريد المصرية والأوراق المتنوعة والكليشيات وجموعات طوابع البريد المصرية والسودانية والأوربية والأفريقية والأسيوية والأمريكية والاسترالية والنیوزيلندية وما إليها .

٤ — قسم أدوات البريد ويعرض في هذا القسم كل ما يتعلق بالبريد من الموازين والسلال والحقائب والأعلام والمصابيح والأختام والمفاتيح وصناديق الخطابات المختلفة الأشكال والأغراض . ولعل من أطرف معرضات هذا القسم مجموعة الأختام التذكارية كنجم المؤتمر الجغرافي الدولي (١٩٢٥) ومؤمن الملاحة الدولي (١٩٢٦) والمعارض الزراعية الصناعية .

٥ — قسم الملابس وقد عرضت فيه جميع أنواع الكسوة التي ارتداها موظفو البريد من عام ١٨٦٦ كبارهم وصغارهم . وكان أول من أدخل ملابس موظفي البريد موتسي باك مدير عام البريد (١٨٦٦) ورتب الشارات والعلامات التي تميزهم عن غيرهم .

٦ — قسم الإحصائيات والرسوم البيانية والخرائط والصور الفوتوغرافية ، وهذا القسم من أهم أقسام المتحف ففيه تعرض حركة نشاط البريد المصري منذ تأسيسه إلى اليوم في الخطابات العادية والمسجلة والأميرية والطروع والحوالات وصندوق التوفير ، وبه خرائط تبين طرق البريد في العصر الإسلامي وخطوط الجام الراجل في مصر في عصر



إحدى ردهات متحف البريد

- الماليك وعدد مكاتب البريد وجموعات لصور البريد في مصر وغيرها.
- ٧ - قسم النقل وفي هذا القسم يرى الزائر عدة نماذج لعربات البريد التي كانت تجرها دواب النقل وعربات الترولي والدرجات وعربات البريد التابعة للسكة الحديد، وكذلك القوارب المعدة لنقل البريد .
- ٨ - قسم البريد الجوى وفيه بعض الخطابات والأغلفة الأولى التي أرسلت بالبريد الجوى .
- ٩ - قسم البريد الأجنبي .

ويقوم المتحف في مبني خاص بمصلحة البريد بميدان محمد على ومديره الأستاذ إبراهيم جرجس^(١).

(١) المتحف مفتوح يوميا من الساعة العاشرة إلى الواحدة ما عدا أيام الجمعة والغلات الرسمية .

متحف التاريخ الطبيعي بجامعة الحيوان بالجيزة

أنشئ هذا المتحف عام ١٩٠٦ وأعد له مبنى خاص داخل حديقة الحيوان وذلك في عام ١٩٢٠.

ويشتمل المتحف على مجموعة من الأحياء الحيوانية المختلفة من طيور وذوات الأربع والفصيلة الشدية والزحافات والحيشرات وأسمال النيل. وبانتهف قسم لعمليات التحنيد.

متحف كلية الطب

يشتمل هذا المتحف الطبي على قسمين بارزين : أحدهما يتعلق بوظائف أعضاء جسم الإنسان وما يصيبها من شتى الأمراض . وثانيهما لدراسة الأجناس البشرية التي عرفها وادي النيل سواء بالاستيطان أو المهاجرة .

متحف قناطر الدلتا

أنشئ هذا المتحف الفريد في عام ١٩٠٠ ، ويشتمل على نماذج لجميع الأعمال الهندسية وخزانات المياه ومشروعات الري المعروفة في مصر والسودان . وفيه خرائط مجسمة وغير مجسمة لبعض مديريات مصر . وبالمتحف نموذج مجسم لمركز المنيا يبين مجرى النيل والجبل وجميع طرق الري والصرف بهذا المركز ، ونموذج لخزان أسوان والخزانات والقناطر ومحطات الصرف ومحطات المولات والمفاتيح وغيرها من المنشآت النيلية .

متحف الآثار — كلية الآداب

جامعة فاروق الأول

يعطي هذا المتحف صورة جلية عن الحضارة المصرية في عصورها المختلفة؛ في قسمه الأول نماذج لأعمال الفن الفرعونية وأهمها مجموعة من الأواني المرمية والأواني الحجرية والتماثيل الصغيرة التي ترجع إلى الدولة المصرية القديمة.

وفي القسم الثاني نماذج من التماثيل اليونانية الرومانية الشهيرة إلى جانب بعض تحف أخرى تجلو علماً في وضوح الفن الروماني المصري. والقسم الثالث به مجموعة من الصور الفوتوغرافية التي تمثل الآثار الإسلامية، كما أن به مجموعة من الخزف والزجاج والأقشة الإسلامية. وأمين المتحف الدكتور محمد العزيز مرسوق.

متاحف المديريات

نبتت فكرة إقامة المتاحف في أنحاء القطر عام ١٩١٠؛ والفضل في إبرازها يعود إلى جهود العالم الأثري أحمد باشا كمال. ولكن فكرته أهللت حتى عام ١٩١٣ حيث أقيمت ثلاثة متاحف أحدها في المنيا والآخران في أسوان وطنطا، ثم أقيم رابع في بور سعيد عام ١٩٢٢. ومن جاهدوا في تنفيذ متحف المنيا الأستاذ الأثري محمد بك حمزه كما أقام السيد باشا خشبة متحفًا للآثار المصرية في أسيوط وعنىت إدارة شركة قناة السويس بإنشاء متحف للآثار في الإسماعيلية.

متاحف طنطا

أنشأ هذا المتحف مجلس بلدى طنطا فى عام ١٩١٣ إلى جانب مكتبة
ال العامة وأمدته وزارة المعارف بمجموعتين من دار الآثار المصرية ودار الآثار
العربية . وأهم جموعاته :

توايت خشبية بها جث أصحابها وتماثيل حجرية ومرمية ومجموعة
من تماثيل صغيرة من الخشب والبرونز ومجموعة أدوات من الخشب .

متاحف المنيا

أنشئ في عام ١٩١٣ ومستملات هذا المتحف من الآثار التي وجدت
في إقليم أسوان وقت التعلية الأولى للخزان .

وافتتح للجمهور في مارس ١٩١٩ . وبهذا المتحف ٧٦٦ قطعة أثرية
من مختلف العصور المصرية .

ويتألف من أربع غرف وصالة تضم ١٦٠٠ قطعة من العاديات .

متاحف بور سعيد

أنشئ في عام ١٩٢٢ ، وتم إعداده في أوائل عام ١٩٢٣ وافتتح رسمياً
في ٧ أبريل سنة ١٩٢٣ . وفي عام ١٩٤٧ أصبح المتحف تحت إشراف
وزارة المعارف العمومية بدلاً من المجلس البلدى .

وبالمتحف حوالي ٧٣٥ قطعة أثرية .

متحف الشمع

أنشأ هذا المتحف الشعبي في صيف سنة ١٩٣٤ بعد إعداد استمر نحو عامين ، وكان المتحف في أول إنشائه يحتل قصر تيجران باشا بشارع إبراهيم باشا بالقاهرة . وفي عام ١٩٣٧ انتقل إلى مقره الحالى (١٠٧ شارع قصر العيني) .

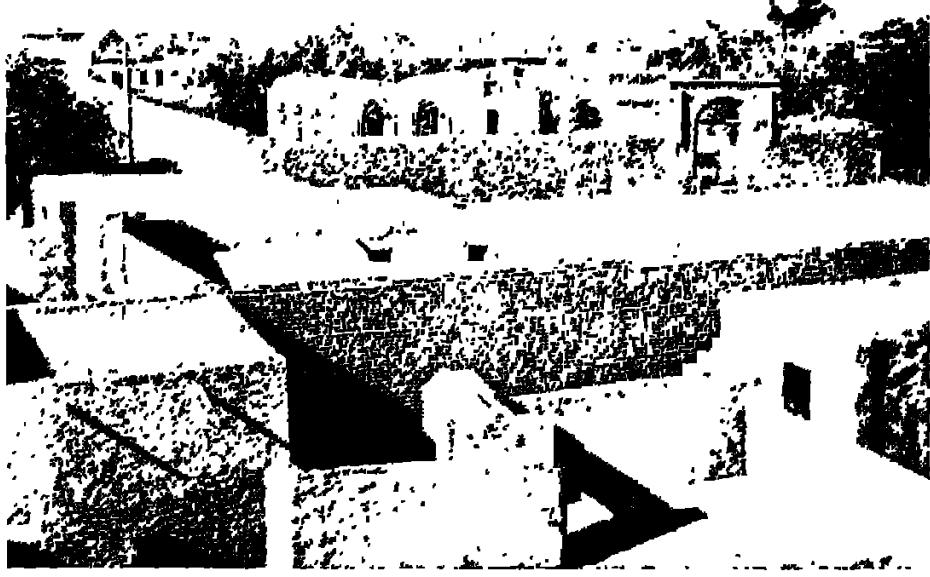
ويشتمل المتحف على ثلاثة منظراً كبيراً : منها الدينى . ومنها الاجتماعى . وأغلبها تارىخى . ومن أهم هذه المناظر : منظر يمثل السيدة العذراء وبين أحضانها المسيح وإلى جانبها ابن عمرها في كف أبي سرجة بمصر القديمة .

ومنظر يمثل سيدنا سليمان على عرشه . ومنظراً يمثل الخليفة عمر بن الخطاب وهو داخل على امرأة عربية فقيرة تغلى الحصى في القدر لتوهم أطفالها أن بالقدر طعاماً . ومنظراً يمثل الملائكة كليوباترة على فراش الموت . ومنظراً يمثل المغفور له محمد على الكبير يستعرض أسطوله .

لوحة تمثل المرحوم الخديو إسماعيل يستقبل الإمبراطورة أوジيني في أثناء جفلة افتتاح قنال السويس .

وهذا المتحف من إبداع الأستاذ فؤاد بك عبد الملك عضو جمعية محبي الفنون الجميلة .

وقد علمنا أن المتحف تقرر نقله من مكانه الحالى .



متحف أم درمان التاريخي

يقوم المتحف في وسط أم درمان ويجوار قبر المهدى . في المنزل الذى عاش بين جدرانه القائد عبد الله التعايشى إلى عام ١٨٩٨ .

وبعد إخماد الثورة السودانية ، استولت الحكومة على هذه الدار ، ثم جعلت منها متحفاً جمعت فيه كل ما وقع تحت يدها من التحف والمخلفات الأثرية وكل ما عثرت عليه من آثار المهدى وخليفته .

ومن محتويات هذا المتحف خاتم المهدى الكبير وأوراده وبجميع المكاتب التى جرت بينه وبين القواد والأمراء . كذلك مراسلات الخليفة ومن بينها خطاب منه إلى الملكة فكتوريا ، ملكة إنجلترا حينذاك .

يدخل الزائر الدار ليرى عربة خليفة المهدى ، وكانت في الأصل يملكونها سلطان دارفور ، ثم نقلها الزبير باشا إلى الخرطوم ، واستعملها حاكم

السودان المصري ، إلى أن سقطت الخرطوم ووُقعت العربية في يد الدراويس ، فتخيرها الخليفة لتنقلاته الخاصة . ويرى الزائر الأسلحة التي استعملها الدراويس من حراب وخناجر وسيوف وأسلاحة نارية ومدافع مصرية وإنجليزية ودروع وبعض الزرد .

وخصص جزء من المتحف للآبسا الدراويس ، كما خصصت حجرة لصور القادة والأمراء ومخلفاتهم : كعثمان دقنة وموسى والأمير عثمان شيخ الدين وود النجومي وغيرهم من رجال المهدية .

وهناك حجرة احتوت على مخلفات السلطان على دينار : كسريرة المصنوع من خشب الصندل المطعم بالعاج والأبنوس والمجلد بجلد الغزال وكذلك سيفه وجميع أسلحته النارية المهدأة إلى والده السلطان حسين من حكومتي مصر وتركيا .

كما أن هناك جناحاً أعد للآلات التي كانت تستعمل في أيام المهدية لضرب النقود وعمل الذخيرة .

وعلت على الجدار صورة للحملة المصرية الإنجليزية بقيادة كتشنر باشا وخرائطة لسير الحملة النيلية ثم خريطة لموقعة أم درمان .

متحف الآثار

يمحتوى هذا المتحف على آثار العصور القديمة في السودان إلى أيام مملكة القوش . ويقوم أمام شاطئ النيل إلى الغرب من كلية جوردون . وهذا المتحف عاصي بأثار الأسرات المصرية نتيجة للحفريات ..

والمتحف مفتوح يومياً للزيارة من الساعة التاسعة إلى الساعة الواحدة
ومن الساعة الثالثة لساعة السادسة .

هذا وتوجد متاحف صغيرة للآثار في سروي وسوakin ووادي حلفا
وبور سودان .

متحف التاريخ الطبيعي

هذا المتحف ملحق بـ متحف الآثار وأمينه مستر كولاند .

المتحف الجيولوجي

يقع هذا المتحف بين مصلحة الأشغال العمومية ونادي السودان .
وبه أنواع الأحجار والمعادن المعروفة في السودان .
وهو مفتوح يومياً للجمهور .

المتحف الطبي والصحي

يقع ملاصقاً للمستشفى الأميري وواجهها محطة السكة الحديدية
بانخرطوم .



معهد الأحياء المائية الملكي

في ثغر الإسكندرية

يعد معهد الأحياء المائية من المعاهد العلمية الفنية القليلة في مصر . والبلاد في حاجة إلى بحوثه والاستفادة بنتائج عمله في كل ما يدخل في علم البحار والمسالك المائية وما فيها من أسماك ونبات وجماجم . وهو من العلوم الحية في معاهد أوروبا وأمريكا وللباحثين فيه مؤلفات بالغة القيمة .

ولما كان لكل إقليم طبيعة خاصة وميزات جغرافية وأوقيانوسغرافية ليست لغيره فقد ، كان واجباً على معهدنا هذا أن يقوم بدراسة المناطق المائية في مصر وما جاورها من الأقاليم ، ويقدم للعلم والفن والتجارة ما تقدمه المعاهد الأجنبية الراقية عن أقاليمها ، من مباحث واكتشافات ونتائج نافعة .

ولقد كان هذا هو الغرض الأول الذي رمى إليه المنظور له الملك فؤاد الأول عند ما أمر بإنشائه في الإسكندرية في سنة ١٩١٨ .

وقيل إن السبب في ذلك هو أن جلالته كان قبل تبوءه عرش مصر صديقاً لأمير موناكو . وكان هذا الأمير من كبار المشتغلين في علوم البحار وله في موناكو معهد أوقيانوسغرافي ومتاحف بحري ، وكان شديد الاهتمام بالكشف العلمي في البحار يوفدبعثات إلى مختلف الجهات ابتغاها هذا الغرض . وقد لفت نظر الملك الراحل — وكان آنذاك أميراً — إلى هذا الأمر ، فشاركه في الاهتمام به مفكراً في حاجة مصر إلى مثل هذا العمل

فَلَمَّا تَبَوَّأَ الْعَرْشَ كَانَ فِي طَلِيعَةِ مَا عَنِيَّ بِهِ مِنَ الْأُمُورِ إِنْشَاءُ مَعْهُدِ الْأَحْيَاءِ
الْمَائِيَّةِ لِيَقُومَ بِخَدْمَةِ هَذِهِ الْبَلَادِ الَّتِي تَقْدِسُ وَاحِدَاهَا الْبَحْرِيَّةُ نَحْوًا مِنْ ١٢٠٠
مِيلٍ ، وَتَوَجُّدُ فِيهَا خَمْسُ بَحَيرَاتٍ تَبْلُغُ مُجْمَوعَ مَسَاحَتِهَا نَحْوًا مِنْ مِلْيُونٍ
فَدَانٍ وَيَنْجُرُ فِيهَا النَّيلُ وَهُوَ مِنْ أَكْبَرِ أَنْهَارِ الْعَالَمِ . وَهِيَ تَحْتَاجُ إِلَى عَمَلِهِ
لِخَدْمَةِ الْعِلْمِ فِيهَا كَمَا تَحْتَاجُ إِلَيْهِ مِنَ الْوِجْهَةِ الْفَنِيَّةِ الْعَمَلِيَّةِ لِزِيادةِ إِنْتَاجِ السَّمَكِ
وَالْإِسْفِنجِ وَالْأَصْدَافِ وَسَوَاهَا مِنَ الْمَيَاهِ الْبَحْرِيَّةِ وَالنَّهْرِيَّةِ وَيَنْتَفِعُ
بِهِ الْإِنْسَانُ .

وَقَدْ كَانَ الْمَعْهُدُ فِي مُسْتَهْلِكِ عَيْدِهِ صَغِيرًا يُضْطَلِعُ بِإِدارَتِهِ إِنْخَصَائِيًّا يُونَانِيًّا
هُوَ الْأَسْتَاذُ بَاخُونِدَاكِي . وَكَانَ هَذَا الرَّجُلُ يَتَشَبَّهُ بِمَصْرُفِ بَعْضِ الْمَهَيَّثَاتِ
الْأَوْقِيَانُو-غَرَافِيَّةِ فِي الْخَارِجِ وَيَهْتَمُ بِتَرْبِيَّةِ بَعْضِ أَنْوَاعِ جَدِيدَةِ السَّمَكِ فِي
أَحْوَاضِ أَعْدَتْ لَهَا الْمَعْهُدُ وَلَكِنْ عَمَلُهُ كَانَ بَطِيَّهًا . وَقَدْ مَرَّتْ خَمْسُ
سَنَوَاتٍ عَلَى إِنْشَاءِ الْمَعْهُدِ وَهُوَ فِي دُورِ الْبَدَائِيَّةِ يَسِيرُ عَلَى هَذَا الْوَجْهِ وَلَا يَنْتَجُ
شَيْئًا يَلْفَتُ النَّظَرَ . وَقَدْ عَرَضَ أَمْرُهُ فِي سَنَةِ ١٩٢٤ عَلَى مَجْلِسِ النُّوَابِ إِذَا
كَانَتِ الْحَكْمَوَةُ تَنْظَرُ فِي أَمْرِ نَفَقَاتِهِ فَاعْتَرَضَ بَعْضُ النُّوَابِ عَلَى وَجْهَهُ
وَطَلَبُوا إِلَغَاؤُهُ .

وَكَانَتِ النَّتِيْجَةُ أَنْ تَقْرَرِ إِلَغَاؤُهُ وَكَانَتْ وزَارَةُ الْمَالِيَّةِ قَدْ أَنْشَأَتْ مَكْتِبًا
فِيْنِيًّا لِمَصَايدِ الْأَسْمَاكِ فَلَمَّا أَلْفَى الْمَعْهُدُ أَلْفَتْ هِيَ ذَلِكَ الْمَكْتَبَ الْفَنِيًّا أَيْضًا .
غَيْرُ أَنَّ الْحَكْمَوَةَ رَأَتْ بَعْدَ ذَلِكَ أَنَّ هَذَا الإِلْغَاءَ لَمْ يَكُنْ صَوَابًا فَجَدَتْ
إِنْشَاءَ الْمَعْهُدِ فِي سَنَةِ ١٩٣١ ، وَاخْتَارَتْ لَهُ خَبِيرًا أَجْنبِيًّا ، وَأَخْذَتْ فِي توسيعِ
نَطَاقِ عَمَلِهِ .

وقد أعدت له سفينة خاصة هي السفينة «مباحث» للقيام بدراساته العلمية البحرية في البحار ، كما أعد له زورق للصيد أمام الشواطئ المصرية .

وحدث في سنة ١٩٣٣ أن قامت بعثة السيرجون مري للبحوث العلمية البحرية برحلة إلى المحيط الهندي للبحث فيه فطلبت إلى الحكومة المصرية أن تغيرها السفينة «مباحث» لاستخدامها في هذه الرحلة على أن يظل فيها ضباطها وبحارتها وأن يشترك في عملها بعض التقنيين العاملين في معهد الأحياء المائية . فأذنت الحكومة بإيجابه هذا الطلب واشترك في رحلة البعثة وعملها الدكتور حسين فوزي والدكتور عبد الفتاح محمد الأستاذ المساعد لهذا العلم بكلية العلوم بجامعة فاروق . وقد وضع الأول كتاباً عن هذه الرحلة التي استغرقت تسعة أشهر قدمه إلى وزارة التجارة والصناعة فقامت بطبعه قبل الحرب العالمية الثانية . وكانت بعثة مري قد تمهدت بأن تقدم إلى معهد الأحياء المائية نسخاً مما تولفه من الكتب عن نتائج بحوثها في المحيط الهندي ، وقد أهدت إليه حتى الآن ٣١ جزءاً مطبوعاً مما ألفته عنه .

وأثارت هذه الحركة اهتمام كلية العلوم في جامعة فؤاد الأول بهذا البحث ، فانتدب في سنة ١٩٣٢ بعثة خاصة من أساتذتها وبعض رجال المعهد للسكاف على طبيعة البحر الأحمر ، وكتب بعضهم طائفة من البحوث العلمية عن اتصال البحر الأحمر بالبحر الأبيض المتوسط عن طريق قناة :

السويس ، وعن بحيرات الدلتا . ونشرت هذه البحوث في محاضرة القوميون الدولى للبحث العلمى فى البحر المتوسط وكان مركزها باريس، ثم هدأت هذه الحركة وجاءت الحرب فى سنة ١٩٣٩ فاستخدمت السفينة «مباحث» لأغراض معينة فيها ، وأدى ذلك إلى تعطيل آلامها ، وخاصة أجهزتها المعدة للبحث العلمى فوقف العمل الذى كان يقوم على استخدامها ، ولم تصلحها الحكومة ولم يتيسر لها الأحياء المائية حتى الآن أن يرقى الرق الذى كان يرمى إليه بحكم استمرار العمل ومرور الزمن لاختلاف الإدارات التى كان يتبعها . فقد كان فى البداية مستقلة ثم جمل قسما من مصلحة خفر السواحل تابعاً لوزارة المالية ثم فصلت عن السواحل ، وضمت لوزارة التجارة والصناعة وألحقت بمصلحة المصايد فيها ، فغلبت عليه صفة العمل التجارى إذ بات يعني بال المصايد من الناحية التجارية ، فيشرف على الصيد فيها والصيادين ، وعلى إنتاج السمك وتقدير محسوله ، والنظر في أسعار السمك وما إلى ذلك . وأصبح عمله الفنى ينحصر في تربية بعض أنواع السمك في برك معدة لهذا الغرض ، بعضها في القناطر الخيرية وبعضها في مكس الإسكندرية ، ونقل صغار السمك من البحر إلى بعض البحيرات . ولم يتيسر له أن يضع كتاباً علمياً فنياً عن المياه المصرية من البحر المتوسط والبحر الأخر ولا عن البحيرات الخمس .

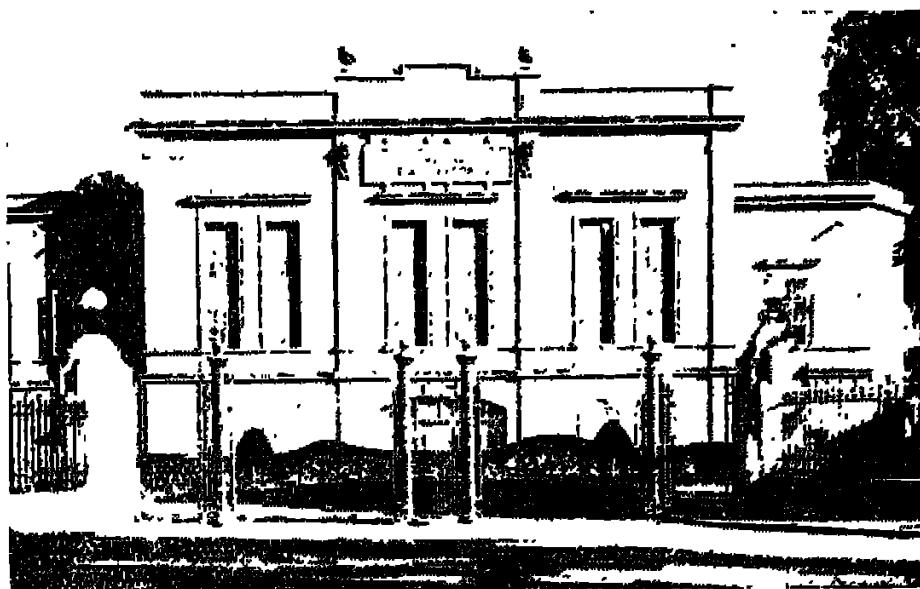
وقد حدث في العام الماضى أن قامت مصلحة خفر السواحل بنهضة جديدة في مناطق الصيد في البحيرات ، إذ كتب مديرها عن كل بحيرة

كتاباً يمحوس خلال تاريخها وطبيعتها وميزاتها وطرق الصيد فيها ووجوه العناية التي تحتاج إليها . وعنى وزير التجارة والصناعة بالطواف على هذه البحيرات . ثم ألفت لجنة خاصة لمعاينتها والعمل على زيادة حركة الصيد فيها ، ولا تزال هذه النهضة قائمة . وقد سرى تأثيرها إلى معهد الأحياء المائية ، فأخذ في توسيع نطاق عمله وزيادة بحوثه الفنية والعلمية والاهتمام بزيادة إنتاج محصول الصيد .

ولم يكفي هذا المعهد إلى عهد قريب إخصائيون مصريون ، ولكن الحكومة أمدته بخمسة من أعضاء البعثات المتخصصين في العلوم المائية ، أحدهم مديره وواحد متخصص في سكوتلاندا وواحد في كاليفورنيا . وقد ضم إليهم مؤخراً ثلاثة من حاملي البكالوريوس في العلوم من الجامعتين وامتدت هذه النهضة أخيراً إلى جامعة فاروق ، إذ أنشئ فيها فرع خاص بعلم الأقیانوغرافية .



أواني منزلية في متحف الجمعية الجغرافية



الجمعية الجغرافية الملكية

الجمعية الجغرافية الملكية من منشآت المغفور له الخديو إسماعيل .. أصدر أمره بتأليفيها في ١٩ مايو سنة ١٨٧٥ باسم الجمعية الجغرافية الخديوية وجعل مقرها مدينة القاهرة . وفصلت أغراضها في المادة الثانية من قانونها وهذا نصها :

غرض الجمعية هو :

- (ا) دراسة الجغرافيا من جميع فروعها .
- (ب) الكشف عن البلاد الأفريقية التي لا تزال مجهولة أو غير معروفة تماماً .

وللوصول إلى هذا الغرض تقرر أن تعقد الجمعية جلسات لإلقاء المحاضرات وتنشر محاضرها ومذكرات بأعمالها لتعريف العلماء بما تبذله من الجهد في تعرف بمحاجل أفريقيا . وتسعى إلى الارتباط بالجمعيات العملية

وعلماء الجغرافيا والطبيعة من الرواد الأفريقيين . وتساعد على إرسال بعثات عالمية لاكتشاف المجهولات . وتدرس كل ما يختص بمصر وملحقاتها من الشؤون الصناعية والتجارية .

وألف مجلس الإدارة الأول للجمعية من الدكتور شوينفورت رئيساً ومحمود باشا الفلكي والجنال ستون باشا وكيلين والماركيز كومبى سكرتيراً عاماً والسيو تيتتو فيجاري والسيو بونولا سكرتيرين مساعدين والسيو هيس أميناً للصندوق والسيو جوين أميناً للمكتبة والمخفوظات ، وكل من أباهه وبوردى ودوفين دلسفالارى ودوريك ودوتشيل وفرنزيك وجلياردو وجاستنل بك وهمان وهوجين وإسماعيل بك الفلكي والدكتور ويل وروسى بك وترافرس وفيداك أعضاء لجنة المركزية . وبلغ عدد الأعضاء المؤسسين بمدينة القاهرة نحو ١٥٠ عضواً .

وقررت الحكومة إعانة الجمعية بمبلغ ٤٠٠ جنيه سنويًا يضاف إليها ما يجمع من قيمة الاشتراك وقدرها ١٥٠ قرشاً يدفعها العضو سنويًا . وقد تمكنت لجنة الإدارة بعطاليا الخديو من تأثيث دار الجمعية بالرياش الفاخر وأنشأت لها مكتبة أخذت محتوياتها تزداد من يوم إلى آخر ، وجهزتها كذلك بمجموعة نفيسة من الخرائط وصور الرحالة ، وسمح سموه بعقد جلسات الجمعية في أحد القصور الخديوية .

ولم تكد الجمعية تعلن افتتاح جلساتها حتى خطب ودها أشهر الجمعيات العلمية ووقت علاقتها بها ، وأنهالت عليها الهدايا من الكتب والخرائط

من الجمعيات الجغرافية في باريس ولندن وفيينا . ناهيك بهدايا الأفراد وفي طليعتهم أمبراطور ألمانيا . ولكن الجمعية أصبحت بعد زمن غير طويل بوفاة سكرتيرها العام ، وطلب رئيسها الإذن للراحة من عناء العمل .

ثم عقب ذلك ارتباك الأحوال المالية واشتدت أزمة الجمعية لولا أن فرجها الجنرال ستون باشا نائب الرئيس . ولم ينسها الجناب الخديوي في أيام محنتها المالية فدفع دينهاً عليها لأحد أصحاب المطبع ، ثم أذن لها في عقد جلساتها وفتح مكتبيتها في سراي المحكمة المختلطة بالعتبة الخضراء .

ولما تولى الخديو توفيق باشا أمر مصر شمل الجمعية بنظره وجدد انتخاب جنتها الإدارية واستعان بالمرحوم رياض باشا على توطيد دعائهما المالية وإيجاد موارد ثابتة لها ، ثم توالي عقد جلساتها وإصدار نشراتها العلمية بانتظام . وتمكن من انتداب أحد أعضائها لحضور المؤتمر الجغرافي الذي عقد بمدينة فنيس (البندقية) في سنة ١٨٨١ . وكان للشورة العرابية تأثير عظيم في الجمعية الجغرافية لأن أكثر الأعضاء الأوروبيين هجروا مصر . ثم استعن الجنرال ستون عائداً إلى بلاده ، خلفه في رئاسة الجمعية المرحوم إسماعيل بك أيوب (باشا) ناظر الداخلية وحاكم السودان سابقاً . وقد انتفعت الجمعية بمواهبه وخبرته العظيمة . ووجهت الجمعية التفاتها إلى ترقية درس الجغرافية في المدارس المصرية ، وأعدت مداليات خاصة كانت تقدمها إلى من يظهر نبوغه وتفوقه من التلاميذ في هذا العلم ، وطبعت عدة خرائط جائزة باللغة العربية . وعقدت جلسات عمومية أقيمت فيها محاضرات

على الأهالى وتلاميذ المدارس لتعريفهم دخائل أفريقيا الوسطى . وبلغ عدد الجمعيات والأكاديميات العلمية التى ارتبطت بها الجمعية الجغرافية بالراسلات وتبادل المطبوعات ٩٣ جمعية .

ولم يمض على إنشاء الجمعية ثمانى سنوات حتى أربى عدد المشتركين فيها على ألف مشترك . وبالنظر إلى قلة واردات الجمعية المالية لم تتمكن من إرسال بعثات علمية ، ولكنها استفادت فوائد عظيمة من محاضرات كان يلقىها فى قاعتها الجوابون الأوربيون والأمريكيون عند عودتهم من قلب أفريقيا مخترقين السودان .

ومن كبار الجوابين والعلماء الذين ألقوا محاضرات في الجمعية الجغرافية ستانلى ، بورتون ، نورد نسكجولد ، دلسبس ، لونج ، جوتكر ، ماسون ، ولسون ، كامبوني ، ويزمان ، رولفس وغيرهم . وكان المصريون الذين ألقوا خطبًا ومحاضرات في الجمعية أيام الخديو إسماعيل لا يتجاوز عددهم أصابع اليد الواحدة ، ثم ازداد عددهم بانتشار التعليم في مصر وتفرغ بعض الشبان المصريين لدراسة بعض الموضوعات العلمية . وهذا بيان بأهم الخطب التي ألقاها المصريون في الجمعية في السنوات التسعين الماضية .

الميرالى مختار باشا : ألقى خطبًا في هرر ، والصومال ، وورحلة في السودان المصرى ، والسنة الهجرية ، وتاريخ الجنرال ستون وأعماله ، والمقاييس والموازين المصرية .

اللواء محمد صادق باشا : ألقى خطبًا في رحلته إلى المدينة المنورة منذ

عشرين سنة ورحلة أخرى إلى مكة المكرمة ومكة والحجاج والمدن
والقبائل في الحجاز .

مُحَمَّد باشا الفلكي : ألقى خطبًا في ضرورة إنشاء مراصد في مصر
واستخدام أعلى النيل لزيادة الفيضان وتقدم دراسة الجغرافية في مصر .

القائم مقام عبد الله بك : زراعة البن وتجارته في هرر . أحمد شفيق
باشا . الرق في الأمم (ترجمها إلى العربية أحمد زكي باشا) أنطون بك
يوسف لطفي « إنشاء سكة حديد بين مصر وسوريا » ألقاها في مارس
سنة ١٨٩١ . عبد الله بك سميكه « تقسيم مصر الإداري في أيام الرومان ».
صالح بك صبحي « الحجوة » . أحمد زكي باشا « تأملات سائح مصرى في
أوربا » و « تحضير العرب للقديوم في القرن السابع للهجرة » و « مستندات
جغرافية إسلامية اكتشفت في الآستانة » . محمد بك ييرم « القิروان » .
الأبنا كيرلس مقار بطريرك الأقباط الكاثوليك « سياحة في الخبطة »
و « معبد سيرازيم والكنيسة البطريكية في الإسكندرية » و « سياحة
القديس والكنيسة البطريكية في الإسكندرية » و « سياحة القدس
مرقس في مصر » و « إصلاح التقويم المصري » و « حريق مكتبة
الإسكندرية » .

أحمد كمال باشا : الهياكل المصرية في عزبة الزيتون ، الجغرافية عند
قدماء المصريين .

مُحَمَّد بك سالم : السائحون المسلمين .

الأمير إبراهيم حسن : جزيرة سيلان ، رحلة في بلاد اليونان .

مجدى باشا : حريق مكتبة الإسكندرية (ردًا على الأنبا كيرلس مقار) .

محمد أفندي سعودي : محاضرات عن الحجج والآثار النبوية (شرحها بالصور الفوتوغرافية) .

الدكتور حافظ عفيفي بك (باشا) : رحلة في بنغازى وواحة جنوب مع السنوسى الكبير .

. الدكتور محمد شرف : رحلة في الهند وجبال هملايا .

أحمد حسين بك (باشا) : سياحة في واحة كفرة .

إسماعيل صدقى باشا : الناجم في مصر .

ويتألف مجلس إدارة الجمعية الآن من كبار المشتغلين بالجغرافية والتاريخ يرأسهم صاحب المقام الرفيع محمد شريف صبرى باشا . ويشغل منصب سكرتير عام الجمعية الأستاذ محمد عوض حسان :

وتعرض في أبهاء دار الجمعية الجغرافية نماذج بارزة لوادى النيل ومدنه المختلفة وبيانات جغرافية ترى الزائر أن مصر تسير في عالم الجغرافية مع بقية الأمم في سواء واحد . وهى تجلو للعالم صورة شائقة لمصر التي ألبسها جلاله الفاروق العظيم ثوب المدنية القشيبة مع الاحتفاظ بمعالم حضارتها الغابرة .

المجموعة الأنثوغرافية المصرية والأفريقية

. إذا تناولنا ذكر المجموعة المعروضة في قاعات المتحف « الأنثوغراف » .

فإننا بذلك لا نخرج عن دائرة الجمعية الخاصة وهي الجغرافية ، بل بالعكس فإننا بذلك نكمل تلك الدائرة لأن المجموعات المعروضة في « دواليب » الجمعية من شأنها أن تساعد على إدراك مدى تأثير سكان وادي النيل التدريجي فيه وعلى مدى تأثير التربة وما عليها من حيوان ونبات وغيرها من المحاصيل في الأجيال المتتابعة .

ولا ريب في أن الجمعية قد وقفت على خصائص كل حقبة من حقبات المدينة المصرية بفضل المجموعات الهامة في المتحف الفرعوني واليونانية والقبطية والإسلامية في القاهرة والأسكندرية ، كما عملت على جمع الأشياء المحلية المتباينة المستعملة في المدن والقرى والمحافظة عليها من التبديد ، إذ هي في مجموعها تعتبر ثمرة المؤثرات المتباينة التي أحدثت تطورات في العادات وفي الأحوال المعيشية الخاصة بمصر ، ولذا بذل الجهد في جميع البقايا الفنية قبل أن تتلاشى قبالة مظاهر المدينة الأوروبية الغالبة . ويسرنا أن نسجل هنا عطف المغفور له الملك فؤاد الأول ورعايته السامية وتعضيده الكريم لجهودات الجمعية ، كما نسجل ما تقوم به وزارة المعارف العمومية من تعضيد إذ تمنح الجمعية اعتمادات خاصة كل سنة .

ويتألف متحف الجمعية من :

١ - القاعة البحرية الكبيرة وفي وسطها المحمل أو غطاء الكسوة الشرفية منحة جلالته الملك ، وتشتمل على قسمين متباينين :

١ - القسم الأول مخصص للحياة المنزلية : « فترinات » عدة ، وأخرى

تحتوي على أوان من المعدن مستعملة في كل عائلة مصرية منذ الفتح العربي : صحون وأباريق ومدافئ وأمبيرات وغيرها . أدوات المطبخ : ملاعق « وملاوي » وصينيات وأدوات مستعملة في تهيئة القهوة كالطواحين والكנקات والصحون . أدوات التدخين : الشيش والغليون والجوزة والنرجيلة ومشتملاتها كالماشة والزناند .

أدوات تخص الصحة البدنية : كأدوات الحلاقة والأمواس . تماثيل تصور نساء مصريات بملابسهن المختلفة التي تناسب أحوالهن الاجتماعية (جهزت ملابس هذه التماثيل حضرة صاحبة السمو الأميرة سميحة) .

وهناك « فترینات » أخرى مكملة للأولى وتحتوي على أدوات : الزينة : كلرايا والأمشاط والقلائد والأقراط وغيرها والتمائم التي لا تزال مستعملة عند العامة في حفلة الزار . ولوحات زيتية تصور مناظر الزار وليلة الأسبوع . الأدوات المستعملة . أدوات الموسيقى الهوائية : كاناي والمزمار . الأدوات الموسيقية الورتية : كالقيثار والكمان . أدوات الموسيقى التي أساس نفاثتها الصدى : كالطمبور والساجات .

لعب الأطفال : العرائس واللعبة المتحركة وقوالب للتماثيل السكرية وألعاب أخرى للشباب . أدوات الكاتب : المقلمة والأقلام والألوان . الأسلحة : البنادق

والمسدسات وكرات البارود وسكاكين وخناجر . يكمل القسم الأول
قناديل من المعدن وتمثال لمائة العرقوس وصندوق الدنيا .

٢ — القسم الثاني الخصص للفنون والحرف :
أدوات صغار الصناع : الحبال (صانع الحبال) والطحان والمذرى
والخواص والكواه ..

أدوات النساج : النول والبكرة والمقصات . أدوات النجارة والخرط :
أدوات ونماذج المسرحيات .

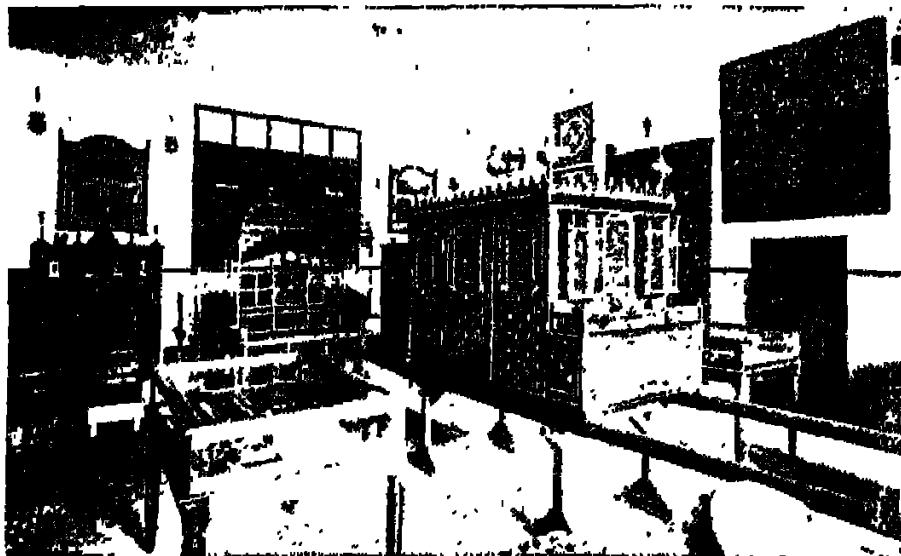
٣ — القاعة الثانية :
تحتوى على مجموعات مختلفة تكمل مجموعات القاعة الأولى .

أولاً — أشياء متعلقة بالعادات والأخلاق المحلية :
موازين ومقاييس : موازين رومانية وموازين بالكفة من عصور
مختلفة ومقاييس الطول والsurface .

أدوات السروجية للخيل والخيول والجمال : البرادع والأجلة والمهاميز .
أدوات مختلفة : أواني لحفظ المياه ولملائقتها من خشب وما عون الصياغ
وبكر الدلو والمرآب والمكابس والمنشات .

أدوات كبيرة الحجم مصنوعة من « الطين النقي » .
آلات زراعية : من الجل وغرايبيل وسكاكين لتخثير الحمير
وسكاكين للتطعيم .
ثانياً — الفخار والخوص :

أنواع الفخار القديم التي ترجع إلى ما قبل الإسلام .
أنواع الفخار الحديثة المصنوعة بقنا والمنتشرة في مصر . الزخارف



الخزروان المصرى

المزينة بها الأواني الواردة من أرمانت وتشابه زخارف أواني العصر الحجري الحديث.

أنواع صغيرة الحجم ، حمراء وسوداء مصنوعة في أسيوط . مجموعات من الزجاج المصنوع في المصانع المصرية . مجموعات من الخوص (سلال ومقاطع) .

ثالثاً — صناعات الصحراء الليبية (الواحات) :

وتشمل أشياء متنوعة : كالسلال والفالخار والخلوي والآلات الزراعية وغيرها ، ومعظمها منحة من المغفور له الملك فؤاد الأول ، وأصلها من سيوة والواحات الخارجة ، ويبدو فيها التأثير البربرى والصحراءوى في وضوح تام .

ح — القاعة الثالثة :

تجد على طول الحائط دواليب مستعملة في البيوت وكرسي للخلافات وكرسي المولدة (الداية) وأبواب منقوشة وخزائن .
وترى وسط القاعة المهدج الذى كان مستعملاً منذ سنين قليلة في السفر والحج والأفراح (خشوات) ومشريات تزين أعلى الجدار .
وترى في « الفترinات » مجموعة من الكوالين والأقفال والشمعدانات ومطارق للأبواب .

قطع أثرية : مصايد و « شيلات » ومقصات للسمع .

د — القاعة الرابعة : الأنثوغرافيا النوبية والأفريقية .

نالت الجمعية الجغرافية في عهد الخديو إسماعيل — كما أودنا آنفًا — مجموعة قيمة أصلها من السودان وأفريقيا الاستوائية وكان المتحف مكوناً من هذه المجموعة وحدها وتراها معروضة في الدور الأرضي .

مجموعة من الرماح والأقواس والسياه والدروع (من السودان)

أسلحة من الكونغو : خناجر وحراب وسكاكين وما إليها .

برادع وسروج وأسلحة من دارفور وكردفان .

ملابس وحلي قديمة وألعاب من السودان والحبشة وألات طرب
كالمزامير والقصبات الخ ..

الجمعية الزراعية الملكية

في عام ١٨٩٨ ، رأى ساكن الجنان المغفور له السلطان حسين (وكان أميراً وقتئذ) أن يهيئة الأسباب لإنشاء هيئة زراعية منظمة تنير للمزارعين سبيلهم وتأخذ بترقية الشئون الزراعية في وادى النيل ، فدعا إليه لفيفاً من الأمراء وكبار الزراع والوجوه وعقد معهم اجتماعاً في قصره بالجيزة يوم ٣٠ مارس عام ١٨٩٨ ، بسط لهم فيه فكرته فبذوها وافقوا عليها وقرروا إنشاء هيئة يطلق عليها اسم الجمعية الزراعية الخديوية .

وقد تغير اسم الجمعية إلى « الجمعية الزراعية السلطانية » في سنة ١٩١٥ ثم إلى الجمعية الزراعية الملكية في سنة ١٩٢٥ .

وفي الثالث والعشرين من أبريل عام ١٨٩٨ اجتمعت أول جمعية عمومية لها وصدقت على قانونها الأساسي وانتخبت مجلس إدارتها برئاسته . وطبقت تزاول مهمتها .

وفي الثاني والعشرين من أبريل عام ١٩٤٨ احتفلت بعيدها الذهبي لمضى خمسين سنة على تأسيسها احتفالاً شائقاً شرفه حضرة صاحب الجلالة الملك فاروق الأول بحضوره .

ورئيس الجمعية الحالى سعادة محمد طاهر باشا يعاونه مجلس إدارة وكيله فيه سعادة سيد محمد بدراوى باشا .

ومدير عام الجمعية هو سعادة فؤاد باخطة باشا وهو بثابة محرّكها الرئيسي .

أقسام الجمعية

تنقسم أعمال الجمعية الزراعية إلى مجموعتين رئيسيتين :
الأقسام الفنية وهي : قسم تربية النباتات . قسم الكيمياء . قسم
الحشرات . قسم تربية الحيوان . قسم إكثار البذور . متحف القطن .
تفتيش بهتيم .
والأقسام الإدارية وهي : قسم السكرتيرية . قسم الأسمدة . قسم
التفتيش . قسم الحسابات . قسم المعارض . قلم القضايا والمستخدمين .
والجمعية قانون خاص عدل مراراً . وقد صدر أول قانون للجمعية في
سنة ١٨٩٨ وأآخر تعديل له كان في عام ١٩٣٩ .

المباريات والمعارض الزراعية

وقد رأت الجمعية أن تبث في الفلاحين زوح المنافسة وحب السبق
في إصلاح أراضيهم والعناية بزراعتها ، فقررت أن تهدى مداليات ذهبية
للسابقة على نيلها كل عام طبق شروط خاصة و شاملة لكل نواحي النشاط
الزراعي ، كما خصصت مداليات أخرى لمباني العزب وسكن الفلاح ، وعلى
ذلك أنشأت ثلاثة مداليات ذهبية وأخرى فضية ، كما تبرع سعادة محمد
طاهر باشا رئيس الجمعية بجوائز سنوية تشجيعاً للمتفوقين في تربية الماشية .
وعنئت الجمعية أيضاً بإقامة المعارض التي تبني من ورائها أن تفيد
منها أكبر قائد سواء كانت للزراعة أو الصناعة .

كانت معارضها في أول أمرها خاصة بالحاصليل الزراعية . إلا أن
الجمعية رأت في سنة ١٩٠٩ أن تتوجه في هذه المعارض بحيث تمثل الصناعة

المصرية . فكان ذلك خطوة هامة في تقدم الصناعة مع الزراعة تقدماً دائمًا على مر الأعوام .

وقد أقامت الجمعية عدة معارض في القاهرة بلغ عددها ١٥ معرضًا . أقيم أولها في أول يناير سنة ١٨٩٧ . أما معرض عام ١٩٤٩ فكان أكبر المعارض التي عرفها الشرق الأوسط في نهضته الحالية ، وكان يوم افتتاحه بتشريف حضرة صاحب الجلالة الملك فاروق الأول يوماً مشهوداً .

ومن ألم مبانى الجمعية الزراعية ، السراي الكبير . وفيها أنشئ متحف الحضارة المصرية الذي تفضل صاحب الجلالة الملك بافتتاحه في عام ١٩٤٩ . وفي عام ١٩٤٧ شيدت الجمعية سراي الشرق على الطراز العربي الحديث بحيث تصلح للعرض والحفلات .

الجمعية الملكية للاقتصاد السياسي والتشريع

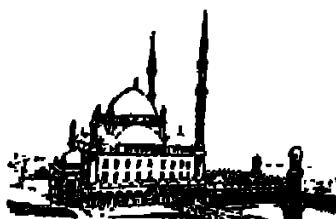
هذه الجمعية ولidea جهود الأمير أحمد فؤاد رحمه الله . فهو الذي أنشأها وهو الذي وضع برنامجه . وهي تضم إليها اليوم نخبة رجال العلم والفنون والفكير في مصر . والمجلة التي تصدر عنها واسمها (إيجيبت كونتمبورين) هي المجلة المصرية الوحيدة التي تبحث في الشؤون الاقتصادية والتشريعية والاجتماعية وتحتاز البحار إلى أوربا . وقد نشرت منذ خمس وعشرين سنة إلى اليوم من البحوث والدروس ما ساعد كثيراً على زيادة تعریف مصر في الخارج . في الخامس من شهر يناير سنة ١٩٢٨ تفضل المغفور له الملك فؤاد

فافتتح الدار الجديدة التي بنيت للجمعية في شارع الملكة نازلى . وما هو جدير بالذكر هنا أنه في أثناء السنوات الخمس التي قضاها جلاله الملك في رياضة الجمعية وهو أمير لم يتخلف عن حضور اجتماعاتها سوى مرة واحدة .

وليس خافياً ما أذاعته تلك الجمعية العتيدة من بحوث في نطاق الثروة المصرية وطرق استيرادها وقطرها ونظام تسييرها وفي مناحي التشريع الحديث ومراميه مما كان موطن إعجاب الأندية العلمية الأوروبية .

وتحتوي مكتبة الجمعية على أهم المؤلفات العالمية في الاقتصاد والشئون المالية والإحصائيات وأمهات كتب التشريع وهذه المكتبة تشغله دوراً علواً للجمعية . كما أن قاعة محاضرها من أجمل قاعات القاهرة .

ورئيس مجلس إدارة الجمعية الدكتور الأستاذ عبد الحميد بدوى باشا القاضي بمحكمة العدل الدولية وأحد فقهاء القانون العالميين .





جمعية فؤاد الأول لعلم الحشرات

أُنشئت هذه الجمعية في سنة ١٩٠٧ لدرس علم الحشرات في مصر وتنظيم محاضرات عنها، وتشجيع الذين يقومون برحلات لأجل استيفاء بحوثهم عنها.

وتنشر الجمعية كل عام نشرة بنتيجة أعمالها. وقد أصبحت هذه النشرة اليوم من أنفس ما ينشر في علم الحشرات في العالم كله. وشمل جلاله الملك فؤاد رحمه الله هذه الجمعية بعطفه منذ جلوسه على العرش. وفي ١٩٢٣ صدر مرسوم ملكي أعطاها صبغة رسمية إذ شمله بالرعاية الملكية.

وفي الثامن والعشرين من يناير سنة ١٩٢٨، افتتح جلالته الرا

الجديدة التي بنيت للجمعية في شارع الملكة نازلى رقم ١٤ بجوار دار جمعية الاقتصاد السياسي والإحصاء والنشرىع .

وتحتوى هذه الدار على معامل كاملة وعلى مكتبة كبيرة تتضمن ١٦ ألف مجلد في التاريخ الطبيعي اشتريت ببهة ملكية وعلى مجموعات نفيسة من الحشرات وعلى قاعة للمحاضرات تسع ثلاثة عشر شخص .
ويبلغ عدد أعضاء الجمعية ٢٨٥ منهم ١٥١ هيئة علمية في مصر وفي الخارج .

الجمعية الملكية للدراسات التاريخية

صدر المرسوم الملكي بإنشاء هذه الجمعية في ٣٠ يوليو عام ١٩٤٥ وأغراضها تنظيم الدراسات المتعلقة بالتاريخ وتشجيعها وخاصة التاريخ المصري من مناحيه المختلفة .

ولتحقيق هذا المهد تعمل الجمعية على جمع الوثائق والمذكرات ، رسمية وغير رسمية ، وكافة المحفوظات المتعلقة بالتاريخ المصري ، من مصر والخارج .
وتعمل كذلك على وضع فهرس عام للمؤلفات والنشرات ذات الاتصال بتاريخ مصر . كما يجرى عمل لوحات ومصورات لمصرف عهودها المتتالية ومعجمات تاريخية للمدن والآثار والواقع الحريمة والرجال الذين اقترنت أسماؤهم بحياة البلاد في متبين أدوارها ومظاهرها . ونشر الأبحاث والمؤلفات المتصلة بتاريخ مصر . وبذل المساعدات المناسبة لتشجيع

الدراسات التاريخية وتنظيم البعثات والرحلات والأسفار المتعلقة بذلك
الدراسات . وتنظيم المؤتمرات والمعارض في مصر والاشتراك فيها يقام منها في
الخارج ، وتنظيم محاضرات ومناقشات متعلقة بالموضوعات التاريخية .

وتصدر الجمعية مجلة دورية ، تتضمن مباحثها ونتائج الحفريات المأمة
وأخبار متاحف الآثار . هذا وللجمعية مكتبة تاريخية ناشئة .

وللجمعية مجلس إدارة يضم واحداً وعشرين عضواً برئاسة صاحب
السعادة محمد طاهر باشا ونائبه الأستاذ محمد بك شفيق غربال والأمين العام
الأستاذ إبراهيم بك شاهين .

أما أمين صندوق الجمعية فهو القائم مقام عبد الرحمن زكي .

جمعية المهندسين الملكية

أسست هذه الجمعية في ٣ ديسمبر عام ١٩٢٠ ولها قانون نظامي معتمد
بمرسوم صدر في الحادي عشر من ديسمبر عام ١٩٢٢ .

وتسعى الجمعية في مباشرة وتنشيط الباحث والتعقيبات النظرية والعلمية
المتعلقة بالعلوم الهندسية والتعاون على تحصيل وترقية المعلومات الهندسية
ونشرها . وللوصول إلى هذه الأغراض تعمل الجمعية على ما يأتي :

أولاً — تنظيم الدروس والمحاضرات .

ثانياً — نشر المحاضرات والمؤلفات والرسائل والرسوم .

ثالثاً — تنظيم وإعانة وتنشيط الرحلات والأسفار بقصد الدرس والبحث والتنقيب .

رابعاً — تهيئة المؤتمرات والاشتراك فيها. سواء عقدت بمصر أو في الخارج وفتح باب المسابقات ومنح المكافآت .

وتشغل الجمعية داراً فخماً أنشئت على الطراز الإسلامي الرائع . تتألف من طابقين . وبها مكتبة زاخرة بالمؤلفات الهندسية ونادٍ فخماً . ويشرف على الجمعية مجلس إدارة يجتمع بين الفينة والفينية بمقرها بشارع الملكة نازلى بالقاهرة .

المجمع المصري للثقافة العالمية

المشمول بالرعاية الملكية

تأسس هذا المجمع في القاهرة عام ١٩٣٠ لنشر الثقافة العلمية وبث الروح العالمية في البيئة المصرية . والعناية باللغة العربية يجعلها لغة العلم . وإنشاء رابطه بين المشغلين بالعلوم من الناطقين بالعربية والمستعر بين . وإبداء الرأى في المشروعات الحيوية .

و لتحقيق هذه الأهداف ، يعمل على عقد اجتماعات عامة تلقى فيها المحاضرات إما فرادى أو على هيئة مؤتمر . وطبع المحاضرات والتقارير وجمعها في كتاب يصدر سنويًا . وإصدار نشرة دورية .

وممكث الجمع مجلس إدارة يؤلف من رئيسه ونائبيه وسكرتير وأمين صندوق وثمانية أعضاء .

وتتكون مالية المجتمع من اشتراكات الأعضاء والإعارات والهبات . وقد أقيمت في المجتمع منذ إنشائه حوالي مائة وخمسين محاضرة . ألقاها أعضاؤه في شتى العلوم والفنون والابحاث : من علوم الحيوان إلى المعادن فشاش كل السكان والصحاري والتربة ونباتات الصحاري والبحار إلى شئون الأمراض والجغرافيا وما إليها .

وقد تعاقب على رئاسة المجتمع أشهر علماء مصر في العلوم والاقتصاد والجيولوجيا والرى وما إليها .. ويتولى رئاسته الآن الدكتور كامل منصور

المجمع المصري

كان العالم الفرنسي جومار آخر من بقى من أعضاء المجتمع المصري الذي ألف في أشاء إقامة نابليون بونابرت في القاهرة . وعلى هذا لم يكن غريباً أن يشرع جومار في إعادة تأسيس هذا المجتمع في سنة ١٨٥٩ ومه نفر من علماء الأدب المقيمين بالإسكندرية شخص منهم بالذكر كوينج بك سكرتير المحفوظ له محمد سعيد باشا والى مصر ، وأوجست مارييت العالم الأخرى ، والمستر ثوربرن أحد التجار البريطانيين ومن علماء الاقتصاد ، والدكتور شنيب المندوب الصحي الفرنسي بالإسكندرية .

وقد انعقد المجتمع لأول مرة في ٦ مايو عام ١٨٥٩ وشكل نهائياً بانضمام ٤٧ عضواً في سلكه في العشرين من الشهر المذكور . واستمر المجتمع ينعقد في الإسكندرية حتى ٩ يناير سنة ١٨٨٠ ، ومن ثم انتقل إلى القاهرة بشارع السلطان حسين (القصر العيني)

والغرض الرئيسي للمجمع هو درس جميع ما يختص بالقطر المصري وماجاوره من البلاد ، أديباً وفنياً وعلمياً . ويكون من خمسين عضواً يقيمون في مصر وينتخبون بأغلبية أصوات الأعضاء الموجودين بهيئة اقتراع سري . وله أعضاء شرف (خمسون على الأكثـر) وأعضاء مراسلون وتدبر هذا المجمع لجنة مكونة من الرئيس وكيلين والسكرتير العام وأمين المكتبة والصندوق ومساعد السكرتير .

وتعقد جلسات المجمع في يوم الإثنين الأول من كل شهر ابتداء من شهر نوفمبر لغاية شهر مايو وهي عمومية .

وتطبع أعمال المجمع في مجموعة سنوية تحتوى على المحاضرات التي تلقى أمام المجمع وتطبع أيضاً رسائل في المواضيع الهامة .

أما مكتبة المجمع المصرى فهي من أهم المكتبات المصرية وأقدمها وبها حوالى ٤٠٠٠٤ مجلد في العلوم والفنون والآداب . وقد زاد انساعها بضم مكتبتي يمو بحيللى ويعقوب أرتين باشا إليها . وتغلق المكتبة لمدة شهرى يوليو وأغسطس .

جمعية الآثار القبطية

أهملت دراسات العصر القبطى والمدنية التى ازدهرت فى أثناء القرون الخامس والسادس إلى منتصف السابع . وكان ينتهى المشتغلون بالآثار الفرعونية فى دراستهم إلى العصر القبطى ، فلا يرون من مظاهر المدنية فيه إلا ما يمت لدراساتهم ببعض الصلة اللغوية أو التاريخية مما يفسر وجود

اللغة القبطية. بين المواد التي يدرسها الطلاب في معهد الآثار المصرية أو الإسلامية في جامعة فؤاد الأول . أما المستغلون بالآثار الإسلامية فلا يستطيعون بدونه تفهم نشأة الفنون الإسلامية وتطورها في القرون الثلاثة الأولى بعد المجرة .

ومنذ سنوات فكر فريق من رجال الفكر في تأسيس رابطة سموها « جمعية محبي الفن القبطي » للعمل على تشجيع دراسة التاريخ والمدنية المصرية في العصر القبطي . وكان من أهم الأغراض التي عملت لها هذه الجمعية شراء التحف القبطية الثمينة وإنقاذهما من تجار العاديات الذين يقبلون على تصديرها إلى الخارج . وعنى القائمون بأمر هذه الجمعية وعلى رأسهم صاحب العزة مريت بطرس غالى بك بأن يضموا إليها جل المهتمين بالآثار والفنون في مصر من مختلف الأديان والجنسيات وكانت الجمعية عند نشأتها سنة ١٩٣٤ تضم ١٠٩ أعضاء فأصبحوا الآن زهاء ثلاثة . وأنشأت لها مجلس إدارة يضم كبار المؤرخين .

وتصدر الجمعية إلى جانب كتب الآثار والفنون القبطية مجلة تظهر في كل عام . وسكرتير جمعية الآثار القبطية هو الأستاذ شارل بشتلي .

المعهد العلمي الفرنسي للآثار الشرقية

أهم معاهد التاريخ والآثار في مصر . وقد تأسس في عام ١٨٨١ ويضم مكتبة كبيرة بها نحو ٤٠٠٠ مجلد في الدراسات الشرقية .

ويتسنى دخول المكتبة بعد تقديم طلب ولا يسمح باستعارة كتب
ويطبع المعهد مذكرة وتقديره ونشرة عن الخفايا الأثرية المصرية
والإسلامية والقبطية .

ويشغل منصب مدير المعهد الأستاذ هنري كويز .

الجمعية الطبية المصرية

تأسست هذه الجمعية في القاهرة عام ١٩١٧ ويبلغ عدد أعضائها حوالي
سبعيناً عضواً .

وغرض الجمعية الرئيسي هو العمل على تقديم الطب عامه والمصرى منه
خاصة علمياً واجتماعياً وأدبياً بكافة الطرق . وفي هذا المجال تصدر المجلة
الطبية المصرية التي أنشأها منذ عام ١٩١٨ مرة كل شهر .

وتتبادل الجمعية مجلتها مع حوالي مائة جمعية أو هيئة طبية في أكثر
من خمسين دولة في العالم .

وتشرف الجمعية على عقد مؤتمر طبى سنوى في مختلف بلدان القطر
والبلاد الشرقية المجاورة ، تطرح فيه على بساط البحث موضوعات طيبة
أو صحية مختارة .

وقد تسنى للجمعية أن تنشئ فرعاً لها في علوم أمراض الأطفال
وأمراض العصبية وأمراض المناطق الحارة ومكافحة السل والجراثمة
العامة وما إليها .

والجمعية دار فخمة في شارع قصر العيني يطلق عليها اسم « راد الحكمة » تضم مكتبة طبية وقاعة للمحاضرات وعدة غرف للاجتماعات .

جمعية الآثار الإسلامية

أسست هذه الجمعية في عام ١٩٣٦ في القاهرة وأغراضها العمل على تقديم دراسات الفنون والآثار الإسلامية بوسائل شتى أهمها :

- تنظيم المعارض والمعارض والرحلات .

المساعدة على نشر الأبحاث العلمية والمؤلفات الخاصة بالفنون والآثار الإسلامية . المساهمة في صيانة الأبنية الأثرية وذلك بالتعاون في حدود القوانين مع الجهات الرسمية . العمل على إنشاء متحف للآثار الإسلامية في عواصم المديريات .

والجمعية مجلس إدارة مؤلف من اثنى عشر عضواً تنتخبهم الجمعية العمومية لمدة ثلاثة سنوات ويبلغ عدد أعضاء الجمعية حوالي المائة .

الجمعية المصرية الملكية لقانون الدولى

أنشئت هذه الجمعية في عام ١٩٤٥ لتشجيع دراسة القانون الدولي في مصر . والتمهيد لمزيد هذه الدراسة ولرجال القانون للتضامن في أنحاء هذا العلم .

والجمعية مجلس إدارة رئيسيه سعادة أمين أنيس باشا .

وتصدر الجمعية مجلة سنوية تنشر بالأبحاث القانونية في اللغات الثلاث العربية والأنجليزية والفرنسية . ومقر الجمعية بالإسكندرية .

جمعية فلاحة البساتين

وهي مشمولة برعاية الملك ومعضدة مالياً من الحكومة . وغرضها تشجيع فلاحة البساتين وترقية وسائلها وأساليبها في مصر . وهي تقيم كل عام ثلاثة معارض كبيرة في العاصمة يفتح جلالة الملك أو كبرها . وللجمعية حقل للتجارب تجرى فيه تجاربها بدقة وعناية .

المعهد العالي لفن التمثيل العربي

أنشأت وزارة الشؤون الاجتماعية هذا المعهد في عام ١٩٤٤ ، وبعد عامين انتقل إلى وزارة المعارف العمومية . وتشرف عليه لجنة برئاسة الأستاذ محمد بك شفيق غربال وعميده اليوم الأستاذ زكي طليمات .

وأهم أغراض هذا المعهد تدعيم أساس المسرح المصري بنشر ثقافة أدبية فنية في فنون التمثيل ويإعداد ممثلين وممثلات ومخرجين يعملون في الفرق التي تعينها الحكومة وفي غيرها من الهيئات التمثيلية ثم تنشئة كتاب يعملون للمسرح بأقلامهم .

وقد أنشأ في المعهد قسمان : أحدهما لتعليم الإلقاء والتمثيل وثانيهما لتعليم النقد والبحوث الفنية .

ولكل قسم شروط يجب أن تتوافر في المتقدمين إليه من حيث المستوى التعليمي والسن وحسن الاستعداد لتلقي الدراسة .

وأهم المواد التي تدرس في المعهد هي : الإلقاء وفن الأداء التمثيل . فنية المسرح . تاريخ أدب المسرح . تاريخ الفنون الجميلة . اللغة العربية . علم النفس . قراءة النوتة الموسيقية .

أما في قسم النقد فإنه علاوة على دراسة المواد المذكورة يزداد علم النقد و تاريخه عند الإغريق القدماء والرومان والعرب وعصر النهضة .

معهد فؤاد الأول للموسقي العربية^(١)

افتتح هذا المعهد بمقره الحالى بشارع الملكة نازلى في يوم الخميس ٢٦ ديسمبر عام ١٩٢٩ . وكان اسمه في باىدى « الأمر نادى الموسيقى الشرق » .

ومبنى المعهد مشيد على الطراز الإسلامي الجميل .
وكان من ثمرات افتتاح المعهد أن أبدى المغفور له الملك فؤاد رغبته في عقد مؤتمر للموسقي العربية بدار المعهد يجمع كل المهتمين بالموسيقى العربية في جميع أنحاء العالم ، وقد تم عقد هذا المؤتمر وبحث وسائل تطور الموسيقى العربية وإقرار السلم الموسيقي وتقرير الرموز التي تكتب بها الأنغام ودراسة الآلات الموسيقية الصالحة وتنظيم التعليم الموسيقي وتسجيل الأغانى والأنغمات القومية في الأقطار العربية ثم بحث المؤلفات الموسيقية .

(١) صدر مرسوم كريم في ٧ أغسطس ١٩٣٨ بهذه التسمية . وكان يطلق عليه المعهد الملكي للموسقي العربية .

المرصد الملكي بمحلوان

يسمح للجمهور بزيارة المرصد من الساعة الثالثة والنصف إلى الساعة الخامسة بعد الظهر من كل يوم أربعاء فقط في المدة الواقعة بين منتصف أكتوبر إلى ٣٠ إبريل . أما رؤية القمر وبعض السكواكب بواسطة المنظار الإستوائي فيخصص لها أوقات أخرى يتفق عليها .

وتتحصر أهم أعمال المرصد فيما يأتي :

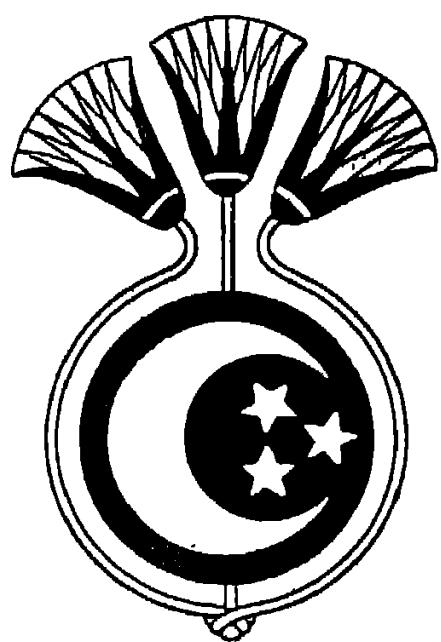
الرسم الفوتوغرافي للأجرام السماوية . وأخذ الأرصاد الخاصة لمقارنة الساعة بواسطة الإشارات اللاسلكية الزمنية الدولية . وكذلك أرصاد الإشعاع الشمسي والأرصاد الجوية والأرصاد المغناطيسية المستمرة والزلزال ويقوم المرصد بأخذ أرصاد خاصة بتعيين اتجاه الرياح وسرعتها في الطبقات العليا من الجو بواسطة منطاد الاستطلاع .

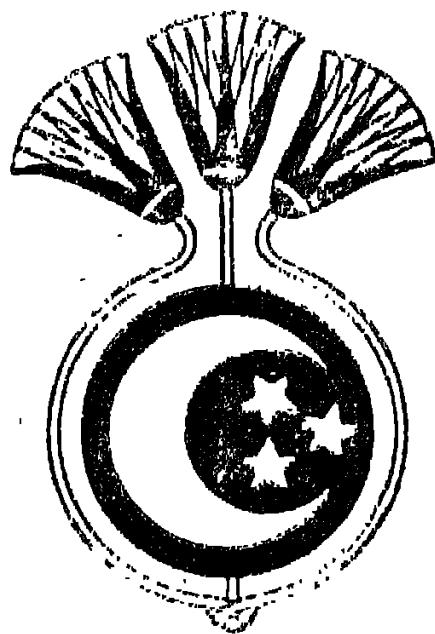
ويتبع المرصد الهيئة الخالصة بأخذ مقاسات النيل اليومية والأمطار التي تنزل بحوض النيل وعن الفيضان .

وينشر المرصد عدة أبحاث فلكية وطبيعية . بين يومية وأسبوعية وشهرية ونصف سنوية .

فَسْقَى

صفحة	صفحة
١١١ محمد الاحياء المائة	٥ السادس
١٢٦ الجمعية الجغرافية الملكية	١٨ المتحف المصري
١٢٧ الجمعية الزراعية الملكية	٢٥ متحف الآثار اليونانية الرومانية
١٢٩ الجمعية الملكية للاقتصاد والتشريع	٢٨ المتحف القبطي
١٣١ جمعية فؤاد الأول للحضرات ...	٣٣ دار الآثار العربية
	٠٠٠ بحث الآثار الإسلامية
١٣٢ الجمعية الملكية للدراسات التاريخية	٣٧ بجامعة فؤاد الأول
١٣٣ جمعية المهندسين الملكية	٤٠ متحف جاير أندرسون
١٣٤ الجمع المصري للثقافة العالمية ...	٤٣ « الحضارة المصرية
١٣٥ الجمع المصري	٥٠ متحف الحرمي
١٣٦ جمعية الآثار القبطية	٦٣ متحف بيت الأمة
	٧١ « فؤاد الأول الزراعي
١٣٧ المعهد العلمي الفرنسي للآثار الشرقية	٧٢ « القطن
١٣٨ الجمعية الطبية المصرية	٧٩ « التعليم
١٣٩ جمعية الآثار الإسلامية	٨٣ متحف البيولوجى
	٩٢ متحف السكة الحديد
١٣٩ الجمعية المصرية الملكية للفانون	٩٧ « فؤاد الأول الصحى
	٩٩ « الفن الحديث
١٤٠ الدولى	١٠١ البريد
١٤٠ جمعية ذلاحة البساتين	١٠٤ متاحف المديريات
١٤٠ المعهد العالى لفن التمثيل العربى	١٠٧ متحف الشمع
	١٠٨ متحف السودان
١٤١ معهد فؤاد الأول للموسقى العربية	
١٤٢ المرصد الملكى بمحلوان	





اتخذ وطنك

من كتب المؤاس
التألق، من العز إلى الفاروق
يطلب من جميع المسكتات

دار النيل للطباعة ت ٥٨٨٥٠