

## على باشا امبارك

١٨٩٣-١٨٩٤

### زعيم نهضة العالم والتعاليم في عصر اسماعيل

بقلم الاستاذ الجليل عبد الرحمن بك الرافعي

#### أعماله في عهد اسماعيل

لما تولى اسماعيل الحكم لاقى المترجم بمعيته ، ثم جعله ناظراً على القناطر البيرية ، وكانت إلى ذلك الحين لم تستخدم أبوابها الحديدية المعدة لاقفال عيونها ، والمانع من إقتالها ماقرره المهندسون وقتئذ من أن القناطر لا تحتل ضغط المياه قبل تنويرها ، وترتب على ذلك أن معظم المياه تحولت إلى فرع رشيد ، وحرم فرع دمياط مرور المياه فيه ، فلما عرض الأمر على المترجم ارتأى إقتال قناطر فرع رشيد لتنذية فرع دمياط ، فعمل الخديوي برأيه ، وأمر بإقتالها ، فأنحدرت المياه إلى فرع دمياط ، ونالت البلاد التي تروى منه منافع الري ونيرانه ، وأما الخلل الذي كان متوقفاً حصوله في بعض عيون فرع رشيد فقد تلاناه المترجم بحكته ومهارته إذ أقام جسراً من الخشب أحاط بالقناطر ، فذشأت حولها جزيرة من الرمل حفنتها من ضغط المياه ، وهكذا تبين صواب الرأي الذي ارتآه على باشا مبارك .

ولما حفر رياح المنوفية أحيل على المترجم إنشاء قناطره ومبانيه ، فأقامها على أحسن نظام . وفي سنة ١٨٦٥ اتدبته الحكومة المصرية عضواً عنها في اللجنة التي ألفت لتقدير الأراضي التي صارت حقاً لشركة قناة السويس طبقاً لحكم الامبراطور نابليون الثالث ، فأدى هذه المهمة خير الاداء .

(٥) هذا هو القسم الثالث من سلسلة البحث الذي بدأنا في نشره من العدد الحادي عشر من السنة الاولى للمعرفة ( مارس سنة ١٩٣٢ )

## وكالة وزارة المعارف

وفي سنة ١٨٦٧ جعل وكيلاً لوزارة المعارف العمومية (ديوان المدارس) وكان يتولى هذه الوزارة شريف باشا الوزير المشهور، فنقله المترجم منصبه الجديد مع بقاء نظارة التناظر الأثرية في عهده؛ ويبدأ من ذلك الحين عهد جديد للمترجم، إذ صار له بحكم منصبه النفوذ الكبير الذي يسمح له باتخاذ إصلاحاته في دائرة التعليم العام.

كان من مزايي المترجم أنه يتمكن كل عمل يتولاه، ويبدل كل ما في وسعه ليقوم به على الوجه الأكمل، فانهز نذب الخديوي اسماعيل إياه لرحلة مالية إلى باريس عتب تعيينه وكيلاً لوزارة المعارف، وأخذ يستكمل معلوماته عن التعليم ونظام المدارس في فرنسا، ليقتمس ما يراه صالحاً لمصر، ومع أن رحلته هذه لم تتجاوز خمسة وأربعين يوماً، بما فيها الذهاب والاياب، فقد اطلع على برامج التعليم في المدارس الفرنسية والكتب المقررة فيها، ودرس أيضاً نظام المجارى المبنية تحت الأرض في باريس.

## توليته وزارة المعارف والاشغال

وبعد عودته إلى مصر أنهم عليه اسماعيل سنة ١٨٦٨ برتبة الميرمران، فصار يعرف من ذلك العهد بلى باشا مبارك، وأُسند إليه وزارة المعارف والاشغال، وإدارة مصلحة السكك الحديدية، وبعد قليل ضمت إليه نظارة ديوان الأوقاف، فجمع بين هذه المناصب الرفيعة مع بقاءه نائلاً للتناظر الأثرية واتحاده بالمهنة.

## العصر الذهبي في حياة المترجم

وهنا يبدأ العصر الذهبي في حياة المترجم، وهو العصر الذي حفل بالأعمال العظيمة التي خلدت اسمه في تاريخ عصر الحديث وخاصة في نهضتها العلمية.

وأول ما يلفت النظر في هذا الدور من حياته، كفاءته الممتازة في إضطلاع بأعباء الوزارات المختلفة، فقد كُتف في وقت واحد وزيراً للمعارف، والاشغال، والأوقاف، ومديراً عاماً للسكك الحديدية، ونائلاً للقناطر الأثرية، وهي مهام جسام، تنوء بالعصبة من الرجال، ولكن على باشا مبارك قام بها جبرماً، وأظهر من الكفاءة ووفرة الإرادة والجلد على العمل ما يدعو حقاً للاعجاب، وصدقت كلمته المتواضعة التي قالها عن نفسه في هذا الصدد «فبذات جهدي، وشمرت عن ساعد جدي في مباشرة تلك المصالح، فقامت بواجباتها»

وهنا تتجلى ميزة كبيرة للمترجم، تطالعنا بناحية من نواحي شخصيته، وهي مقدرته على الاضطلاع بالمهام العظام؛ فقد يكون لعلى باشا مبارك أنداد في العلم والدكاء بين زملائه الذين

تولوا مختلف الوزارات ، والمناصب العالية ، ولكننا نعتقد أنه بذ أقرانه في الجمع بين مزايها متعددة ، وهي الكفاءة ، والجلد على العمل ، والاخلاص والتزاد في أداء واجبه ، وإتقان الأعمال الكبيرة التي تعهد إليه ، على ما تقتضيه من جهود ومتاعب ، فالرأس الذي يسع وزارات المعارف ، والأشغال ، والأوقاف ، مع إدارة مصلحة متشعبة الأعمال كالسكك الحديدية ، والكفاءة التي تضطلع بكل هاتيك المصالح ، والهمة التي تصرف شؤونها المختلفة ، وتبتكر لها المشاريع الجيدة ، كل ذلك لا يصدر إلا عن نبوغ فذ ، وهذا وحده يعطينا فكرة صادقة عن شخصية المترجم .

وزع على باشا مبارك أوقاته بين تلك الوزارات المختلفة ، تخصص نصف النهار من الصباح إلى الظهر للمعارف والأشغال والأوقاف ، ومن بعد الظهر إلى الغروب لإدارة السكك الحديدية .

### في وزارة المعارف

كانت معظم جهوده موجهة إلى ترقية شؤون التعليم في البلاد .

### نقله المدارس إلى درج الجاميز

وأول أعماله أنه نقل المدارس من العباسية إلى درج الجاميز ، وذلك أنه رأى ما يتكبده التلاميذ وأهلهم والأساتذة من المتاعب والمشاق والنفقات في ذهابهم إلى العباسية ، وإيابهم منها ، فاستصدر من الخديوي اسماعيل إذناً بنقل المدارس إلى درج الجاميز ، وخصص لها سراي الأمير مصطفى فاضل ، فأصلحها على باشا مبارك وجعلها على استمداد لا يواء المدارس والمعاهد ، وخصص سلامك السراي لوزارة المعارف ، وجعل كل مدرسة في ناحية من السراي ، فصارت أشبه ما تكون بالجامعة ، وجعل بها أيضاً وزارة الأشغال ، وديوان الأوقاف ، تسهل عليه القيام بأعباء الوزارات المختلفة .

ومع اضطلاع بأعباء هذه الوزارات كان لا ينفك يعني بتفقد أحوال التلاميذ والمعلمين في المدارس ، ويدخلها كل يوم ليشهد بنفسه سير التعليم فيها ، وليطعن على حسن نظامها وقيام المدرسين بواجباتهم .

### لائحة التعليم وإنشاء المدارس الابتدائية

وقد وجه عنايته ، منذ تولى وكالة الوزارة ، إلى إصلاح التعليم في المكاتب ، وتحويل ما يمكن تحويله من الكتاتيب إلى مدارس ابتدائية نظامية .

فوضع لذلك لأمرته المشهورة بلائحة ١٠ رجب سنة ١٢٨٤ التي نظمت المدارس على اختلاف درجاتها .

ودعا طائفة من المشتغلين بالتعليم ليراجعوا المشروع ويبحثوه ويبدوا آراءهم فيه ، فدرسوه وأقروه ، وصدر أمر الخديوي بإجراء العمل بمقتضاه .

وأنشئت في عهده أولى المدارس الابتدائية النظامية في القاهرة وعواصم المديرية . وكان لاجتماع وزارة المعارف ونظارة ديوان الأوقاف في يده أثر كبير في نهضة التعليم ، لأنه بما له من سلطة النظر على الأوقاف الثميرية استطاع إعداد كثير من الأمكنة الموقوفة لجعلها معاهد للتعليم بمد إصلاحها ، ولولم تكن له هذه السلطة لبقيت هذه المباني معطلة لا ينتفع بها ، ولمجزت الحكومة عن النفقات التي يقتضيها إنشاء معاهد جديدة ، وكذلك أمكنه بما له من حق الاشراف على معاهد العلم الموقوفة، أن ينظمها ويحولها إلى مدارس نظامية، فأحيا هذه المعاهد بمد ما درست في أيدي نظار الوقف الخاملين ، وكذلك أحسن إدارة أموال الأوقاف الثميرية ، واستخدم جانباً منها في الاتفاق على التعليم ، بمد أن كانت تبدد وتضيع هباء .

وجعل على أهالي التلاميذ المتتدرين مصروفات قليلة تؤخذ منهم برغبتهم على حسب اقتدارهم ، مع ترك الباقين هباءاً ، واستوفي نفقات المدارس من إيراد الأوقاف الثميرية الموقوفة على المكاتب وغيرها من وجوه الثميرات، وخصص لها الخديوي إسماعيل إيراد أطيان تتبش الوادي بالترقية ، كما منحها بعض الأملاك التي آلت إلى بيت المال من بعض التركات، فكانت هذه الموارد ينفق منها على تلك المدارس عدا المصروفات الضئيلة التي يدفعها أهالي التلاميذ ذوي اليسار والانتدار.

### معلمو المدارس

إن وضع نظام صالح للتعليم يقتضى توفير العدد الكافي من الأساتذة الأكفاء، وقد حل على باشا مبارك هذه المعضلة بما أوتي من خبرة ، ونظر صادق ، وعزيمة ماضية ، فأنشأ « دار العلوم » كالمسيحي ، بيانه: لتخرج أساتذة اللغة العربية، واختار لتدريس بقية العلوم، كالرياضيات والتاريخ والجغرافية واللغات الأجنبية نجباء التلاميذ المتقدمين ممن أموا دروسهم في المدارس العالية، كالمهندسخانة ، ومدرسة الحاسبة، ومدرسة الإدارة (المقوق) ، بأن يجعلوا أولاً معيدين للدروس المعلمين زمناً ، ثم يصيرون معلمين استقلالاً .

### دار العلوم

هي من أجل منشآت على باشا مبارك ، أسسها سنة ١٨٧٢ ، والغرض الأصلي منها تخرج أساتذة اللغة العربية والآداب للمدارس الابتدائية ، ثم لكافة المدارس . ومرجع الفكرة في تأسيسها، أنه لما أنشئت المدارس الابتدائية واتجه العزم إلى الاكثار منها، مست الحاجة إلى طائفة من الأساتذة لتدريس اللغة وآدابها في المدارس الحديثة ، فارتأى

المرجع إنشاء مدرسة عالية دعاها « دارالعلوم » لتخرج أولئك الأساتذة ، واختار تلاميذها من طلبة الأزهر ممن حفظوا القرآن الشريف ، وتلقوا دروس اللغة والفقه ، وقد اختيروا لهذه المدرسة بالامتحان، واشتمل برنامج التعليم فيها على العلوم التي لا تدرس في الأزهر ، كالحساب والهندسة والنايعة والجغرافية والتاريخ والخط ، مع إتقان علوم الأزهر ، من لغة ونحو وتفسير وحديث وفقه .

واختار المترجم للتدريس في دارالعلوم جماعة من جلة العلماء الأكفاء في العلوم الأزهرية ، والعلوم المصرية ، وجعل التعليم فيها مجانياً ، مع دفع مرتب شهري للتلاميذ .  
وقد أثمرت المدرسة ، وتخرج فيها أساتذة اللغة والآداب العربية للمدارس الابتدائية في القاهرة والاقليم ، ثم للمدارس الثانوية والعالمية ، ويعد إنشاء دارالعلوم أنظام خدمة أسداها لترجم لآحياء اللغة العربية وآدابها في مصر .

### دارالكتب

أسست سنة ١٨٧٠

أنشئت دارالكتب سنة ١٨٧٠ ، ولتأسيسها مقدمات ترجع إلى عهد محمد علي ، فقد أنشأ مستودعاً لبيع مطبوعات الحكومة في بيت المال القديم ، خلف المسجد الحسيني ، ولما تقلد اسماعيل الحكم أضاف إليها نحو ألفي مجلد من المخطوطات العربية والفارسية ، ابتاعها من شركة حسن باشا المناسترلي ، ثم تطورت الفكرة إلى إنشاء دار عامة للكتب .

ويستفاد مما ذكره علي باشا مبارك في الجزء التاسع من المخطوط ( ص ٥١ ) أن فكرة تأسيس دارالكتب ترجع إلى الخديوي اسماعيل ، فإنه رغب في إنشاء مكتبة عامة تجمع الكتب المنفرقة في مخازن الحكومة ، ومكاتب الأوقاف ، وفي المساجد ونحوها ، وأمر المترجم بالنظر في ذلك ، فحقق الفكرة ، وأنشأ دارالكتب في سراي درب الجماميز بجوار المدارس .

ولكن يؤخذ مما جاء في الجزء الثالث من المخطوط ( ص ١٤ ) أن صاحب الفكرة في هذا المشروع الجليل هو علي باشا مبارك ذاته ، فقد قال في هذا الصدد :

« ثم ظهر لي أن أجعل كتبخانة خديوية داخل الديار المصرية ، أضاهي بها كتبخانة باريس ، فاستأذنت الخديوي اسماعيل باشا في ذلك ، فأذن لي ، فشرعت في بناء الكتبخانة الخديوية هناك أيضاً ( بدرب الجماميز ) ، وبعد فراغها جمعت فيها ما كتبت من الكتب التي كانت بجهات الأوقاف زيادة على ما صار مشتراه من الكتب العربية والترنجية وغيرها ، وجعلت لها ناظرأ ، وربت لها خدمة ومعاونين ، وعملت لها قانوناً لضبطها وعدم ضياع كتبها ، فجاءت بعون الله من أتعق التعبدات التي حدثت في عهد الخديوي اسماعيل باشا ، وحصل بها النفع العام للخاص والعام »

وقد ابتاع اسماعيل باشا مجموعة الكتب القيمة التي تركها أخوه الأمير مصطفى فأصل بهد  
وفاته وأهداها لدار الكتب .

وصرف على الدار من ميزانية المدارس، وفتحت أبوابها لطلاب العلوم والمعارف، وسهلت  
لهم الاطلاع على كتب ومؤلفات ومخطوطات، ما كان يتمكنهم الوصول إليها لولا إنشاء هذه الدار،  
فأدت ولا تزال تؤدي خدمات جليلة للنهضة العلمية والأدبية .

### مدرج المحاضرات ( الانفتيات )

ورتب دروساً عمومية أو محاضرات دورية بالانتداب (المدرج) بسراى درب الجميز سنة  
١٨٧١ ، فعهد إلى النابيين من أساتذة المدارس إلقاء هذه المحاضرات لتتقيد أذهان الطلبة .  
وكان يشجع هذه الحركة، فيحضر المحاضرات بنفسه، وحذا حذوه كبار الموظفين في مختلف  
الوزارات ، وخاصة وزارة المعارف .

وكان يحضرها أيضاً، عدا طلبة المدارس العالية، فريق من طلبة الأزهر، وصاروا نواة دار  
العلوم التي أنشئت سنة ١٨٧٣ .

وتولى إلقاء المحاضرات طائفة من العلماء للشار إليهم بالبنان، فكان الشيخ حسين المرصفي  
يدرس الآداب العربية ، واسماعيل باشا الفلكي ناظر المهندسخانة يدرس علوم الفلك باللغة  
العربية، ومنصور أفندي أحمد أحد أساتذة المهندسخانة يلقي محاضرات في الطبيعيات ، والمسوي  
فيدال ( باشا ) في فن السكة المعدنية ، وفرانس بك ( باشا ) كبير مهندسي الأوقاف في المباني،  
وجيجوت بك ناظر مدرسة الفنون والصنائع في الميكانيكا ، وبروكش باشا ناظر مدرسة  
الاسنان المصرية القديمة في التاريخ العام ، والشيخ عبد الرحمن الجراوى في فقه الامام أبى  
حنيفة ، والشيخ أحمد المرصفي في التثمين والحديث ، والمسوي بكيت في الطبيعيات ، وأحمد  
بك ندا في علم النباتات ، وغيرهم .

عبد الرحمن الراقى

### في العهد القادم

تجد تمة هذا البحث ، ففيه يتناول الاستاذ الراقى بك الكلام على : معمل  
الكيمياء والطبيعة ، أعمال على مبارك الهندسية ، انفصاله عن الوزارة ثم عودته في  
وزارة نوبار باشا، في عهد الخديوى توفيق ، الثورة العربية ، في وزارة شريف باشا ،  
في وزارة رياض باشا وفاته .