

# قافلة الزبـت

محرر ١٣٨٩ - مارس - آبريل ١٩٦٩



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

## قافلة الزيت

العدد الأول المجلد السابع عشر

تصدير شهرّيّاً عن:  
شركة الزيت العربية الأمريكية  
موظفي الشركة - توزع مجاناً

رئيس التحرير منصور مدنى  
وللدير المسؤول منصور مدنى  
المحرر المساعد عونى أبوشك

الصفحة الكاتب

### الفافلة نسخة

٢ مع اطلالة عام جديد رئيس التحرير

### آداب

دروس من الهجرة النبوية (قصيدة)	محمد عبد الغني حسن	٨
الأدب اليسير والأدب العسير	محمود الشرقاوي	١١
مطالعات الصبا ومؤلفات الشباب	أحمد أبو الخضر منسي	٣٣
زعموا (قصيدة)	طاهر زمخشري	٤٠

العنوان: مُصدّق رقم ١٣٨٩  
الطبّان، المملكة العربية السعودية

يجوز الاقتباس والنشر منها دون  
إذن مسبق على أن تذكر كمصدر

### صورة الفيلسوف



ashrafaa Yearly New Edition  
Photo by Sayed Al-Ghamdi

### استطلاقات

٩ معمل عائم لفرز الغاز عن الزيت	عونى أبو كشك
١٣ بتروجين: ومشاريعها في حقل البترول	عصام العمام
٢٥ دور الصيانة في صناعة الزيت	حكمت حسن
٤٥ تاج محل	

### قصة

٣٥ قطار نصف الليل	جاذبية صدقى
-------------------	-------------

### كتاب

٤١ أبو طالب زيان	العباسة
٤٤ الحركة الأدبية في العالم العربي	

# مع اطلال النور مراجحة جديدة

مع اطلالة العام المجري تعود الى الأذهان ذكرى المجرة النبوية الشريفة وما عاصرها من أحداث تدل على عظم ما كابده الرسول الكريم والدعاة الأوائل في سبيل نشر الدعوة الإسلامية التي آمنوا بها الإيمان كله ، فأكثبهم إيمانهم عزماً وثباتاً ، لم يلبث معه دينهم الحق ، الذي نشأ ضعيفاً على أكتاف أفراد ، أن عم معظم بقاع الأرض ، وأصبح يمثل قوة عظيمة على وجه البسيطة .. أين منها ما هو عليه الآن؟!

ومع اصرام كل عام تزداد خبرات البشر وتتفتح مداركهم ، بمقدار ، كما يقتربون خطوة نحو النهاية المرتقبة .

والآعوام وحدات تقاس بها أعمار البشر ، فالناس دأبوا على أن يقيسوا أعمارهم بعدد مامضى عليهم من سنين ، ييد أن آخرين يقيسون أعمارهم بما يرجون أن يتبقى لهم من سنوات حيواتهم التي قد تطول وقد تقصر ، معللين بأن ما قد مضى فات ، وإنما العبرة في الاستفادة مما سيأتي من أيام .

وثمة فتنة تربط بين أعمارها وبين الوحدات الزمنية ونتائجها من هناء وسعادة للأفراد ، أو خير وفائدة للأمة ، فالإنسان في نظرها لم يخلق هملاً ، وإنما وجد ليودي رسالة معينة أو رسالات ، ان لم يوجد لها فكانه لم يوجد . وهذه الفتنة لا تقيس أعمارها بالسنين – ربما لضائلة ما يصرفه الإنسان من وقت على الانتاج الحق ، أو لقصر لحظات المسرة الخالصة اذا ما قارن ذلك ب حياته المديدة – ولكن تقيسها بالأيام ، ما مضى منها أو ما ترجو لها البقاء .

فمن ذلك أن عبد الرحمن الناصر كان يقرن عمره بعدد أيام سروره ، وكان يدعها بضعة عشر يوماً من أربعين سنة له على عرش الأندلس ، أجمل بقاع المعمرة آنذاك .. وما بقي من حياته كان يحتسب ملك رعيته وأمه .

ومن ذلك أيضاً أن رجلاً دخل قرية مارا بمقبرتها ، فلفت نظره كتابات على شواهد قبورها ، فلما تبيّنها وجدتها تحمل أمثل العبارة التالية : « هذا قبر فلان الذي ولد عام ١٨١٣ وتوفي عام ١٨٧٦ ، وقد عاش شهرين فقط ». فوقع الرجل في حيرة من أمره ، وسأل شيخاً كبيراً صادفه عن تفسير ما رأى ، فأجابه الشيخ : « انا في هذه القرية – يا بنى – تقيس أعمار الناس بالأيام التي يصرفوها فيما يعود عليهم وعلى أمهاتهم بالخير والفائدة ، وهي في الغالب قصيرة اذا ما قورنت بالفترة التي يقضونها في هذه الدنيا » .

وقد دأب الناس على الاحتفاء باطلالة كل عام جديد ، وحقق لهم بذلك الاحتفاء محاسبة أنفسهم على ما جنوا في عامهم من خير ، وما فقلوا ، وما ذلك بمرجع اليهم ما فقلوا ، الا أن تكون لهم فيه العبرة ، فيعملوا على استدراك ما فرط منهم ، والاستفادة مما كسبوا .

اذا متر بي يوم ولم أتخذ يداً ولم أستند علمًا فما ذاك من عمري

رئيس التحرير

الحادي عن تاريخ جنوب الجزيرة العربية قبل الاسلام يعني الحديث عن وضع كل دولة أو مجموعة دول الجنوب والعلاقة بين هذه الدول نفسها ، وبينها وبين جيرانها خارج المنطقة .

والحديث عن دول الجنوب يعني بالتالي الحديث عن الفترة التي سبقت ظهور هذه الدول ، وهي الفترة القبلية التي مرت بها مجموعة القبائل التي تكونت منها دول الجنوب . والحديث عن الفترة القبلية قد يعود بنا إلى حوالي الألف الثاني قبل الميلاد ، وهي التي كان فيها العينيون والسبئيون عبارة عن قبائل تموج شمال الجزيرة ثم جنوبها . ولا نعرف عن هذه الفترة الشيء الكبير ، ذلك أن حياتهم كانت لا تسمح بتسجيل هذه المراحل في تطور حياتهم ، كما أن الأمم التي عاش على حدودها العينيون والسبئيون وغيرهما من القبائل لم تسجل لنا شيئاً من هذا القبيل ، وربما كانت القبائل العربية في هذه المرحلة لم تتميز عن غيرها من القبائل السامية التي كانت تنتقل من مكان إلى آخر .

وقد ذكرت بعض الكتب التاريخية أن «معين» كانت من جملة القبائل التي عاشت في صحراء الهلال الخصيب ، أي في المنطقة ما بين سوريا والعراق وفلسطين ، ثم لظروف أو أخرى انتقل العينيون إلى أماكن أخرى كالمقاطعة التي كان يقطن بها النبطيون وشمال الجزيرة ثم جنوبها حيث كان يسكن السبيئون .

ويحاول بعض المؤرخين الربط بين اسم العينيين وبين اسم مدينة «معان» في شرق الأردن ، وهذا الربط لا يستند على حقائق

وبراهمين علمية ، عدا ما جاء في أقصيص التوراة ، وهذا لا يعني أن الأمر يخلو كلية من الحقيقة .

أما السبيئيون فقد جاء ذكرهم في التوراة على أنهم أهل تجارة ، وذكرت قصة سليمان مع ملكة سبا ، التي يعود تاريخها إلى حوالي القرن العاشر قبل الميلاد . وحديثنا عن القرن العاشر لقبيلة سبا يجرنا إلى الحديث عن المدرسة التاريخية التي ترى تصعيد تاريخ الدول ، بمعنى أنها تجعله موجلاً في القدم بشكل أو باخر حسبما تعلمه القراءن ، ثم تحاول ربط تاريخ هذه الدول بطريقة أو باخرى بقصص التوراة . أما المدرسة الحديثة في التاريخ فهي تحاول التقريب أي النزول بتاريخ هذه الدول عن الفترة التي اقتربها أصحاب المدرسة القديمة ، بذريعتهم على وسائل أكثر دقة وعلمية ، أهمها استخدام علم الآثار .

**وبالإضافة** سبا في الكتابات الآشورية في أعمال «سرجون» سنة ٧١٥ قبل الميلاد ، ثم في أعمال ابنه «سنهريب» سنة ٦٨٥ قبل الميلاد . وقد جاء ذكرهم في هذه الكتابات على أنهم من جملة القبائل والممالك التي دفعت الصراب إلى ملوك آشور . وقد ذكر العينيون والسبئيون والقتانيون والحضرميون وغيرهم في الكتب اليونانية والرومانية .

وحيثنا عن تاريخ دول الجنوب يجرنا إلى موضوع آخر ، وهو أن بعض المؤرخين ، وخاصة من ينتهيون منهم إلى المدرسة القديمة ، يذهبون إلى ترتيب دول الجنوب ترتيباً بحيث يلاحق بعضها بعضاً ، فبدأوا بدولة معان ، ثم سبا وقبطان ، وهكذا . ولكن الرأي السائد لدى المؤرخين

المحدثين هو المعاصرة ، وهو الاشتراك الزمني بين مجموعة المالك في جنوب الجزيرة بمعنى أن دولة معين عاشت في نفس الوقت أو قريباً من الوقت الذي عاشت فيه دولة سبا وقبطان وحضرموت . وعندما نتحدث عن دول جنوب الجزيرة فإننا نعتمد في تأريخنا لها على الكتب السماوية ، وعلى النقوش والآثار التي جمعت عنها ، وعلى ما دون من تاريχها . ومن سوء الحظ أن الكتب العربية لن تعن بتاريخ هذه الدول ، عدا سبا لورود ذكرها في القرآن الكريم ، ثم حمير ، وهذه لقربها زمنياً عن عصر الكتابة .

**والعنوان** على النقوش كمصدر من مصادر تاريخ جنوب الجزيرة يسوقنا إلى الحديث عن مشاكل حدثت عند دراستها . فمن هذه المشاكل هو عدم ورود تاريخ على بعض الكتابات ، ومنها عدم ترتيب الملوك والحكام ترتيباً زمنياً وتسلسلياً . هذا التضارب بين أسماء الملوك وعدم ذكر التاريخ خلق تساولات ، من أهمها : هل كان الملك وراثياً؟ وهل كانت هناك أكثر من عائلة تحكم في وقت واحد؟ أم كانت هناك مجموعة من العوائل تتولى على حكم هذه الدولة؟ ونجد أيضاً فراغات بين حكم وأخر . ولذلك بينما نجد بعض المؤرخين يختصرون الفترة الزمنية لمملكة من المالك ، نجد آخرين يرتفعون إلى أضعاف ما يراه الفريق الأول . ولذا فإن ما يمكن أن نستتبعه هو أن تاريخ جنوب الجزيرة العربية خاصة لا يزال غير مستقر ، ويحتاج إلى دراسات كثيرة واكتشافات أكثر لنصل إلى الحقيقة أو قريب منها .

# لضوء العلائق تاريخ جنوب الجزيرة العربية قبل الإسلام

بعلم : الدكتور عبد الرحمن الانصاري

و قبل حديثنا عن تاريخ جنوب الجزيرة نود أن نحدد الفترة التي تشمل تاريخ دول هذه المنطقة و تمتد حوالي ١٥٠٠ عام ، تبدأ من بداية الألف الأول قبل الإسلام و تنتهي بظهور الإسلام . ويمكننا أن نقسم هذه الدولة إلى قسمين : دول ما قبل الميلاد و دول ما بعد الميلاد . و تقسيمنا هذا لا يعني انقطاع الاستمرار الزمني لهذه الدول ببداية الميلاد ، ولكن المدفوع من ذلك هو توضيح معالم تاريخ جنوب الجزيرة بمعالم زمنية تفرق بين دور آخر .

## دول ما قبل الميلاد

والدول التي يمكن أن توضع تحت هذا العنوان هي : دولة معين ، ودولة سبا ، ودولة قبان ، ودولة حضرموت ، وهذه هي أم الدول البارزة . وهناك دول أخرى ربما تبدو لنا في الوقت الحاضر أقل شأنًا كدولة أوسان ، ولعل الاكتشافات الأثرية تبدي لنا الشيء الكثير عنها في المستقبل .

## دول حضرموت

دولة معين هي إحدى الدول التي قامت في جنوب الجزيرة في المنطقة التي تسمى بالجوف ، وكانت عاصمتها « قربان » وهي التي جاء ذكرها في الكتب القديمة باسم « كربنا » . وقد شذت دولة معين عن النهج الذي نجده دول الجنوب قد سارت عليه ، وهو البدء بهدف مكري بي ثم بعهد ملكي ، مما عرفناه عنها يدل على انسوائتها تحت عهد ملكي فقط . وقد يكون من المحتمل أن مرت معين بالعهد المكريبي ، ولكنها لم تسجله لأن هذا العهد لم يكن من القوة والوضوح بحيث يفرض نفسه على تاريخها ، أو أنها بدأت بعهد ملكي منذ البداية تأثرًا بدول الشمال التي كانت على صلة وثيقة بهم ، وخاصة دول لحيان ، وملك شمال الجزيرة التي كان بينها وبين الآشوريين صراع .

وعلمون أن العهد المكريبي هو العهد الذي يجمع فيه رئيس الدولة بين السلطة الدينية والزمنية ، أما العهد الملكي فهو العهد الذي افصلت فيه سلطة الناحية الدينية عن الناحية الزمنية .

وهناك خلاف بين المؤرخين حول زمن قيام دولة معين . والذي عليه المؤرخون المحدثون هو أن دولة معين نشأت كدولة في منتصف القرن

قبل الميلاد ، ويمتاز بأنه كان حكمها دينيا إلى حد كبير وزمنيا أو سياسيا إلى حد أقل ، وكان حكام سبا يتخذون لقب « مكرب » ، وكانوا هم أنفسهم زعماء الكهنة في المجتمع السبئي . غير أن هذا العهد كان عهد تكوين في تاريخ سبا عرف بالحروب الكثيرة التي تحضست عن استقرار طويل ، وتكون امبراطورية سبئية . وأشهر مكربي هذا العصر « كرب آل وتر » وهو الذي استطاع أن يخضع كل القبائل لسلطان سبا . وما كان السبئيون يخالصون من هذه الحروب حتى بدأوا يلعبون دوراً كبيراً على مسرح الحياة الدولية ، وكانت عاصمة دولتهم في هذا العهد هي « صرواح » .

**العهد الثاني :** يبدأ من القرن الخامس قبل الميلاد إلى القرن الأول قبل أو بعد الميلاد على خلاف بين المؤرخين ، وهذا العهد يتميز عن العهد السابق بأمور :

- ان عاصمة الدولة السبئية انتقلت إلى مدينة جديدة هي « مأرب » قرب صنعاء .
- ان الملكية السبئية لم يعد يغلب عليها الطابع الديني .

ان الزراعة تطورت ، وتنوعت موارد الثروة الاقتصادية ، ونمط التجارة اليمنية ، فاستطاعت مملكة سبا أن تتحكر تجارة التوابل . وقد ظلت سبا متفوقة في التواهي الزراعية حتى أواخر القرن الثاني قبل الميلاد ، حينما خرجت بعض القبائل اليمنية ، ومنها حضرموت وقبان ، على زعامة سبا ، بل أخذت القبائل المؤسسة للدولة سبا تتنازع من أجل العرش . وفي وسط هذا الاضطراب نمت قوة قبيلة « حمير » ، وهي من القبائل المؤسسة فورثت مملكة سبا ووحدت القبائل اليمنية وأسست ما عرف بدولة « حمير » .

و نظام الحكم في مملكة سبا بعدها لم يختلف عن روح النظم السابقة ، بمعنى أن الحكم كان حكماً قبلياً ، الملوك فيه لقبيله سبا ، بينما تحفظ القبائل الأخرى والمدن الداجلة في طاعة سبا باستقلالها المحلي . والقبيلة السيدة تعمل على توحيد بين المجتمعات القبلية والمجتمعات المدنية ، وقد استطاعت سبا عن طريق استغلال موارد الزراعة والتجارة أن توسع حلفاً قبلياً ، وقد وصلت الحضارة في هذا العصر إلى درجة عظيمة من الرقي والتلألق ويسرب استقرار الأحوال السياسية . كما تنوّعت موارد الثروة فأصبحت تشكل المورد الرئيسي إلى جانب الموارد التجارية . وبظهر أثر ذلك التراء في الفن السبئي القديم

السادس قبل الميلاد ، واستمرت حتى مطلع القرن الأول الميلادي . وهذا التاريخ مغاير للتاريخ الذي ذهبت إليه المدرسة القديمة وراجعاً قيام دولة معين إلى القرن الثاني عشر قبل الميلاد .

وهناك مسألة أخرى تواجهها ، وهي توسيع دولة معين شمالي ، وهو توسيع اقصادي بحث ، وذلك بين القرن الثالث والقرن الأول قبل الميلاد . وعلى الأرجح أن نفوذها قد وصل إلى مدینتي العلا ومدائن صالح ، حيث تركت نقوشاً كثيرة . وقد ظهر في هذه النقوش أسماء أربعة ملوك معينيين . وهنا تظهر المشكلة : فإذا سلمنا بالرأي الذي يقول أن دولة معين عاشت في هذه المنطقة مدة قرون ، يدل ذلك أن كل ملك من هؤلاء الملوك حكم حوالي خمسين عاماً ، وهذا ما نشك فيه . ولكننا يمكن أن نفترض هذه الظاهرة بأن المعينيين لم يسجلوا كل تاريخهم في هذه المنطقة ، وإنما نقوشاً ما يتصل بالحوادث المهمة التي حدثت في هذه المنطقة .

وهناك بعض المؤرخين الذين لا يعتقدون أن وجود دولة معين في الشمال يعني انتفاء دولة « بني لحيان » ، وإنما حصل هناك اتفاق بين الطرفين على أن يكون للمعينيين الناحية التجارية ، وأن يكون للحيانيين الجانب الإداري وتنظيم شؤون الحكم . ثم دالت دولة معين على أيدي الأنباط في الشمال ، وبدأ حكم الأنباط في هذه المنطقة .

### دولة سبا :

يعتبر تاريخ سبا أكثر وضوها وألغزاً مادة من تاريخ غيرها من دول الجنوب . والباحث في تاريخ سبا سيجد منابع كثيرة يستمد منها أخبار هذه الدولة التي أصبح لها شأن في المنطقة ، فقد ورد ذكرها في القرآن الكريم . وفي التوراة التي تحدث عن نسلهم وصلاتهم الاقتصادية بأفريقيا وأهم السلع التي كان السبئيون يحملونها إلى حوض البحر الأبيض المتوسط ، وذكرت قصة ملكة سبا وزهابها إلى فلسطين . والمؤرخون اليونانيون أيضاً كتبوا عن أخبار السبئيين واستقروا كثيراً من معلوماتهم من التجار الذين كانوا يذهبون إلى أسواق اليمن من الملائين الذين كانوا ينتقلون بالتجارة في البحر الأحمر ، وقد أيدت الدراسات الحديثة ما جاء بها . ولذا استطاع المؤرخون أن يميزوا بين عهدين من تاريخ سبا :

**العهد الأول :** بناء على ما تراه المدرسة الحديثة ، وهو الميل إلى تقويب تاريخ سبا ، يمكن تحديده بين حوالي سنة ١٥٠ و ٤٥٠

دراستنا للنقوش وجدنا اسم «سن» وهو يرمز الى القمر الذي كان يعبد الوثنيون المتخلدون . وجود اسم «سن» في جنوب الجزيرة يعطيها فكرة عن العلاقات الوطيدة بين جنوب الجزيرة وبين بلاد الرافدين . ويرجع أن التجارة التي كان يقوم بها الحضرميون الى منطقة بلاد الرافدين جعلتهم يقلدون اسم «سن» الى منطقتهم . ولا يستغرب ذلك اذا عرفنا أن القمر هو أحد العوامل التي تساعد البحارة على سلوكهم ليلًا .

## فُرْكَهُ مَلْكَةُ حَضْرَمُوت

### دُولَةُ حَمِيرٍ :

كانت تجارة الهند الرابحة تنقل بحرا حتى شاطئي حضرموت ، ثم تنقل برا من هذا الشاطئ على ظهر القوافل حتى مدينة مأرب عاصمة سبأ ، ثم الى مكة ، ثم الى أسواق حوض البحر الأبيض المتوسط . ولكنه حدث تغير في طريق التجارة ، فأصبحت السفن تجتاز البحر الأحمر ، وترتقت الطريق البري ، وكان انتقال التجارة على هذا النحو سببا في ضعف مملكة سبأ لأنها حرمت من هذا المورد العظيم . وأخذت التجارة البحرية الجديدة تزول الى شعب آخر يقع على ساحل البحر الأحمر مباشرة ، وهو شعب حمير . ونحن نعرف أن قبيلة حمير هي احدى العناصر المكونة لخلف سبأ ، ومن ثم لمملكة سبأ . وكان هذا العامل الاقتصادي من أهم العوامل التي ساعدت على قيام ما عرف بدولة حمير ، كما ساعد على بسط سلطانها على مناطق متعددة في جنوب الجزيرة العربية ، فورثت ملك سبأ ، واتخذت لنفسها اسما ، هو ما عرف بمملكة «سبأ وذوريدان» .

ويمكنا أن نعتبر هذه المرحلة من المراحل التاريخية في جنوب الجزيرة العربية مرحلة ثالثة أو عهدا ثالثا من عهود الحكم السبئي . وبهذا يمكننا أن نتصور التطور الذي حدث على نظام الحكم في مملكة سبأ ، اذ ابتدأ بالعهد المكري ، ثم بالعهد الملكي ، وانتهى الى هذا العهد الذي يفهم منه ضعف سيطرة قبيلة سبأ ، وعدم قدرتها على الاستمرار في الحكم كقاعدة للخلف السبئي ، ولكنها بما لها من مكانة استطاعت أن تحافظ باسمها وان سلمت الدور القيادي لقبيلة أخرى ، هي قبيلة حمير .

ويظهر أن الحميريين قد تفوقوا في التجارة البحرية الى حد بعيد ، حتى أصبحوا سادة البحر

الدول ذات النشاط التجاري بين القرن الخامس والقرن الأول قبل الميلاد .

أما بالنسبة لما رواه العرب عن حضارات الجنوب فاننا لا نجد فيه شيئا عن دولة قتبان . ولا تستطيع أن نعلم هذه الظاهرة الا بأن هذه الدولة قد انتهت قبل الميلاد ولم يكن لها دور قيادي في جنوب الجزيرة ، لذلك لم تعيش أخبارها كما عاشت أخبار سبأ . ومن تاريخ دولة قتبان نستطيع أن نعرف انها قد تعرضت لاحتلال سبئي ويعني من آن لآخر . الا أنها كانت تدفع عن نفسها هذه الغارات في كثير من الأحيان .

### مَلْكَةُ حَضْرَمُوت :

المشكلة التي واجهناها بالنسبة لتحديد زمن مملكة قتبان هي التي تواجهنا أيضا بالنسبة للدولة حضرموت ، والأسباب هي الأسباب نفسها لأن ندرة النقوش التي تحدثنا عن تاريخ مملكة حضرموت تاريخا مفصلا يجعلنا لا نستطيع أن نحدد قرتها التاريخية وان نعيق تسلسلا ملوكها . وقد حدد «موسكتي» «تاريخ مملكة حضرموت ما بين ٤٥٠ قبل الميلاد ونهاية القرن الثاني الميلادي ، وحدد «أولبريات» تاريخها ما بين عام ٤٥٠ قبل الميلاد والقرن الأول قبل الميلاد . أما «جاكلين بيرن» فانها على الرغم من أنها لم تحدد فترة معلومة للدولة حضرموت فانه يمكن الاستنباط ، من خلال نقاشها ومن خلال دراستها لحروف جنوب الجزيرة انها أرخت لتاريخ حضرموت الفترة نفسها التي أرختها للدولة قتبان .

وقد جاء ذكر دولة حضرموت في كتب اليونان على أنها احدى الدول ذات التجارة والاتصال بالعالم الخارجي ، وقد صاحبت هذه الأخبار صورة نقلت عن التوراة ، وهي أن كلمة حضرموت تعني «وادي الموت» ، وانقلبت هذه الفكرة الى العرب ، كما ذكر ذلك ياقوت عن ابن الكلبي . وقد جاء ذكر حضرموت في النقوش المعينة وفي النقش السبئية وذكرها في هذه النقوش يدل على أن هناك علاقات يمكن أن تعلق بأنها علاقات حربية في المكان الأول ، وعلاقة تجارية وثقافية في المكان الثاني .

وعاصمة مملكة حضرموت هي «شبوه» . وقد كان لدولة حضرموت دور تجاري في جنوب الجزيرة ، ليس برا فقط ، وإنما أيضا عن طريق البحر . ولا نشك في أن سفنها كانت تنقل بضائع من الخليج العربي ، ومن بلاد الهند ، ومن شرق أفريقيا . ومن أهم حاصلات بلاد حضرموت اللبان ، والبخور ، والمر . ومن خلال

الذي امتاز بتفوته هندسيا ومعماريا . واستطاع السبئيون أن يستغلوا الموارد الطبيعية وأن يبتدعوا نظاما معينا للاستفادة من مياه الأنهر والسهول ، فبنيوا سد «مأرب» المعروف والوارد ذكره في القرآن الكريم .

### دُولَةُ قَتَبَان :

تاريخ هذه الدولة يحوطه كثير من الغموض ، ذلك لأن معاصرتها للدولتين كبيرتين هما سلطة واسعة ونفوذ كبير ، وهما دولة سبأ ، ودولة معين ، كان عاما من عوامل عدم بروز تاريخها ، بالإضافة الى أن ما جمع حتى الآن من نقوش وما أجريت من حفريات لمعرفة تاريخ هذه الدولة لم يكن كافيا لمعرفة الكثير عنها . ولكن على الرغم من قلة المصادر عنها فقد تجمع لدينا المعلومات التالية :

كانت عاصمة مملكة قتبان هي «تمعن» ، وهي المعروفة الآن «بكحلان» التي أجريت فيها حفريات أمريكية في عامي ١٩٥١ و ١٩٥٣ ، وعلى هذه الحفريات استند «أولبريات» على تاريخه هذه الدولة وحدد قيامها بين القرن السابع والقرن الخامس قبل الميلاد بالنسبة لعهدها المكريبي ، وهو معاصر ل بتاريخ العهد الأول للدولة سبأ . أما العهد الثاني فيقع بين القرن الخامس والقرن الأول قبل الميلاد . وفي هذا العهد لم يعد يغلب على الدولة الطابع الديني . أما «جاكلين بيرن» فقد أرخت لقيام هذه الدولة بين عامي ٤٥٠ و ٤٠٠ قبل الميلاد . أما «فيليب حتى» و «موسكتي» فقد أرضا لقيام دولة للقتبانيين ما بين عامي ٤٠٠ و ٥٠ قبل الميلاد .

وعلى الرغم من أن المؤرخين الثلاثة يميلون الى تقيير فترة دولة قتبان ، إلا أنها نرى أن التاريخ الذي اقرره «أولبريات» أقرب الى الواقع ، وخاصة اذا ما سلمنا بوجود عهد مكريبي للدولة قتبان شبيه بالعهد المكريبي للدولة سبأ ، بالإضافة الى أن تاريخ «أولبريات» يعتمد على حفريات أثرية وفحوصات عملية .

وكانت مملكة قتبان تقع شرقى منطقة عدن ، ولا نستبعد أن تكون هذه الدولة قد وصلت الى مرحلة كبيرة من التفوق في مجال الحضارة والرقي . وقد عرف عنها تجارتها في التوابل ، كما عرف عنها رقها المعماري وهندستها في المباني ، وحفرها القنوات واتباعها أسلوبا متطرورا في الزراعة . وهذا ما شهد به حفريات «تمعن» . وقد جاء ذكر دولة قتبان في الكتب اليونانية على أنها احدى

الأحمر في هذا الميدان . وقد حاول بعض المؤرخين المقارنة بين الحميريين والفينيقيين ، فكلمة حمير في نظرهم مشتقة من الحمرة ، وهي طابع الشعوب السامية والفينيقيون أخذوا اسمهم من « فونيكس » ومعناها أيضاً حمرة اللون ، واستنتجوا من ذلك أن هناك صلة بين الحميريين والفينيقيين القدماء في النسب ، للتشابه في هذا التفوق البحري الذي وصل إليه الحميريون كما وصل إليه الفينيقيون .

ولكن هذا النشاط البحري ليس بغير على شعوب جنوب الجزيرة ، وهم الذين سيطروا سيطرة تامة على البحر العربي ، وعلى التجارة القادمة من الهند ومن شرق أفريقيا ومن بلاد النهرین عن طريق الخليج العربي . ولذلك لا نستبعد أن يستمر هذا النشاط البحري في دول الجنوب ، وخاصة ان مصدر رزقهم أصبح يعتمد إلى حد كبير على الملاحة البحريّة . فلا بد لهم أن يتقدّمون هذا النوع من وسائل التجارة والا تعرضا لخطر الاندثار كما اندثرت دول الشمال رويداً رويداً اثر تحول الطريق التجاري من البر إلى البحر .

**وفنار** نقاش طويل بين المؤرخين حول بداية تاريخ مملكة حمير ، وذلك لعدم قدرتهم على معرفة آخر ملك سبئي وأول ملك حكم من قبيلة حمير . وقد أوصل بعضهم بداية تاريخ دولة حمير إلى القرن الأول الميلادي ، ولكن عامة المؤرخين يميلون إلى تحديد بدايته من عام 115 قبل الميلاد . وكثير من المؤرخين يعتقدون أن « ذوريدان » اشاره إلى قتبان وإن كان نشك في ذلك بعض الشك لأنه لا مانع من أن تحتفظ قبيلة قتبان باسمها في الحلف الجديد ، كما فعلت مملكة حضرموت فيما بعد ، ومملكة سبا من قبل . واذن فمن المحتمل أن تكون « ذوريدان » هي أحدي القبائل التي كان لها دور في تكوين هذا الطور الجديد من أطوار مملكة سبا ، والتي فرضت على النظام الجديد اسمها . وصلة النسب والدم بين قبيلة حمير وبين المالك العربية السابقة ، وفي مقدمتهم مملكة سبا ومملكة معين ، جعلت قبيلة حمير ترث ملكهم وثقافتهم ، بل وتجاربهم . كما ان لغة حمير وكتابتها لا تختلف كثيراً عن لغة سبا و معين و كتابتها . وكانت عاصمة مملكة حمير هي « ظفار » شمال شرقى ميناء « محا » الميناء الذي يقع على البحر الأحمر . وحلت هذه العاصمة الجديدة محل « مأرب » عاصمة سبا و « قرنا » عاصمة معين ، ولا زالت آثارها باقية بالقرب من مدينة « ياريم » .

ومنذ حوالي سنة ٣٠٠ أصبح اسم مملكة سباً كما يلي : « مملكة سباً وذوريدان وحضرموت ويمنة » ، ثم تطور الاسم بعد ذلك بسنوات قليلة إلى اسم « مملكة سباً وذوريدان وحضرموت ويمنة وعربهم في الجبال وتهامة » . وقد غزا الأحباش المنفذة ما بين سنة ٣٤٠ و٣٧٨ م وسنة ٣٧٨ م وأطلق على ملك حمير بعدها اسم « ملك السدم وحمير وريدان وجشه وسلم وتهامة » . وهذا ليس أول غزو وحشي للمنطقة بل سبقه غزوات في القرن الثاني والثالث الميلاديين ، ولا يستبعد أن يكون الأحباش قد استقروا في المنطقة بعض الوقت .

وكانت بلاد اليمن أو جنوب الجزيرة مقسمة إلى اقطاعيات كبرى ، كل واحدة منها لها حصن كبير يحميها ويدافع عنها ، وعلى رأس كل إقليم منها رئيس عرف عند العرب « بتع » . وعرف منها رئيس التابعة « أبو كرب أسعد كامل » الذي حكم بين سنة ٣٨٥ و٤٢٥ م . وتوزع الكتب العربية إلى هذا البعد أخباراً كثيرة عن فتوحاته ، فقد ذهب شرقاً حتى حدود الصين ، وشمالاً إلى بلاد القوقاز . وكل هذه أحاديث لا يمكن تصدقها ، ولا نعرف مصدرها ، إلا أن يكون خبر التابعة قد وصل إلى العرب عن طريقين ، أما عن طريق الرواية ، أو عن طريق القبائل العربية التي هاجرت من الجنوب ، والتي كانت مملكة « كندة » في وسط الجزيرة العربية و « الغساسنة » في الشام و « المناذرة » في العراق . ومصدر ثالث يمكن أن يكون العرب قد استقروا منه أخبارهم ، وإن لم تكن دقيقة ، كل الدقة ، وهي التقوش التي كان يعرفها بعضهم . وكل ما يمكن أن تدلّنا عليه هذه الروايات ، أو ما صح منها ، هو بعض أسماء هؤلاء التابعين .

ويبدو أن الحميريين قد استفادوا من التجارب السابقة التي مرت بها المالك القديمة ، وتحصّنوا داخل قلاعهم التي سماها العرب بالقصور . وقد انتشرت هذه القصور في اليمن في العصر الحميري ، حتى عرفت عند العرب ببلاد القصور . وقد بقيت هذه القصور حتى عهد المؤرخ « الهمذاني » ، فوصف أطلالها ، وقال أنها كانت تتّألف من عشرين طابقاً ، وكان ارتفاع كل طابق عشرة أذرع ، وقد بنيت من الرخام والجرانيت ، وكانت لها أربعة أبواب لكل وجه لون خاص .

غير أن هذا الرخاء الذي صاحب ملك

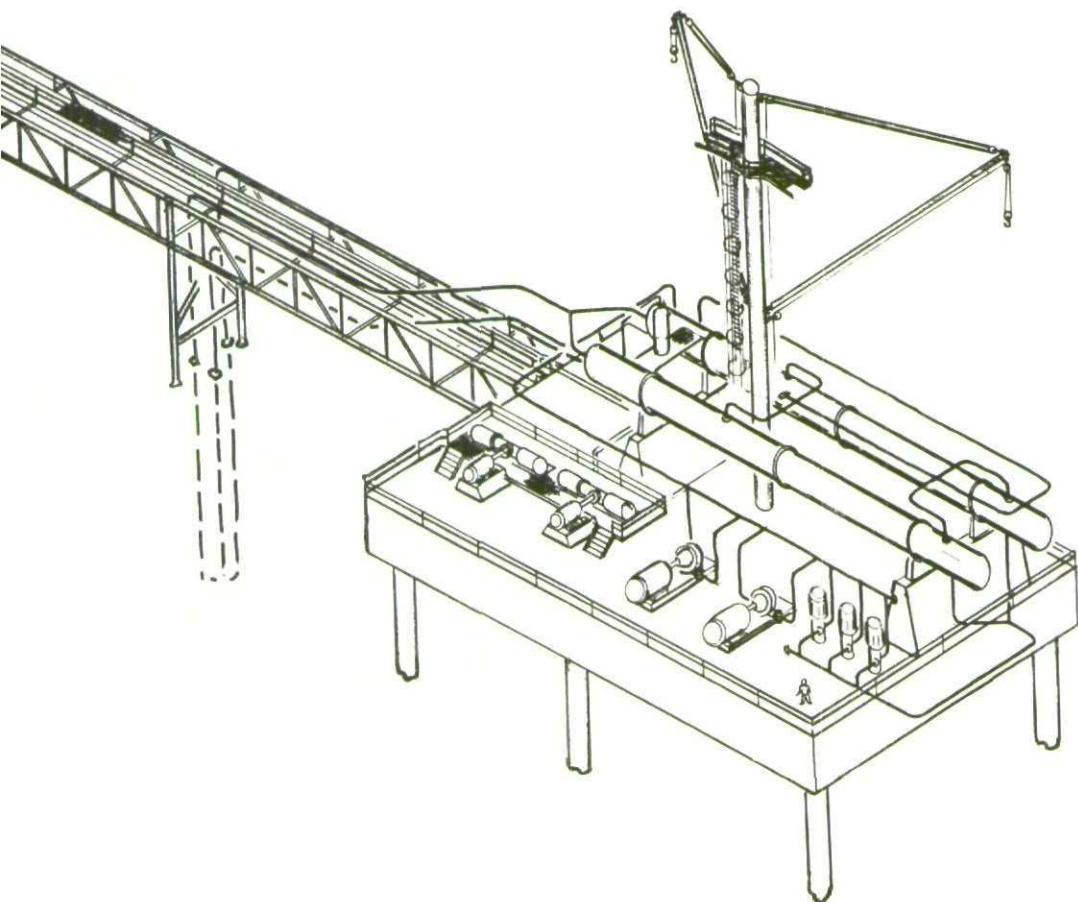
الجنوبين لم يدم طويلاً ، بل بدأ بعد فترة ظواهر تندر بنتهائه . وذلك أن الحميريين عندما سيطروا على الطريق التجاري ، واحتكروا تجارة التوابل والبخور ، كانوا قد رفعوا أسعارها ، وفرضوا عليها الضرائب الباهظة . ولما كان العالم القديم لا يستطيع الاستغناء عنها ، لذلك عمّدت بعض الدول إلى أن تتدخل في هذا الميدان التجاري وتفضي على هذا الاحتياط .

ويرى المؤرخون أن دخول الرومان إلى ميدان الملاحة في البحر الأحمر كان من أهم الحوادث في العصور القديمة . وقد طعم الرومان في انتزاع هذه التجارة بصفة نهاية من يد العرب ، ففتحوا الشرق الأدنى ، واستولوا على رؤوس الأموال والأسوق الهامة وطرق التجارة ، وحولوا الطريق البري منها إلى البحر . وبهذا فقد الحميريون مورداً من موارد الرزق . ثم ظهر عامل آخر ، وهو النزاع بين الفرس والروم ، وقد ظهر بصورة واضحة بعد قيام الروم بفتحاتهم الأخيرة . وكان هدف روماً هو ضم بلاد العرب إلى مجموعة ممتلكاتها .

**والعنوان** الثالث كان عاماً دينياً ، فقد اعتنق الأحباش النصرانية ، مما أدى إلى تحالفهم مع البيزنطيين أو الرومان بشكل عام ، ووقفوهم جنباً إلى جنب في وجه التفوّذ الفارسي . وقد وجد هذا الحلف الحبشي البيزنطي فرصة للتدخل في شؤون اليمن ، وذلك بأن حدث صراع بين التفوّذ البيوني وبين التفوّذ الحبشي المسيحي البيزنطي على أثر تنكيل اليهود اليمنيين باليسوعيين في مذبحة « نجران » التي جاء ذكرها في القرآن الكريم « أصحاب الأخدود » ، فدفعت الدولة البيزنطية الأحباش إلى غزو البلاد سنة ٥٢٣ ميلادية ، وأمدّوهم بالسفن الازمة التي نقلت قواتهم إلى بلاد اليمن ، فدخلوا مدينة صنعاء ونجران ، وقضوا على الدولة الحميرية .

ثم ظهرت الوطنية اليمنية مرة أخرى بقيادة « سيف بن ذي يزن » الذي استطاع أن يتحالف مع الفرس ، ويستعين بهم على طرد الأحباش ، غير أن بلاد اليمن لم تخلص من التفوّذ الحبشي إلا لتعلق تحت التفوّذ الفارسي . واستمرّ هذا التفوّذ حتى سنة ٦٢٨ ميلادية حينما اسلم عامل الفرس على اليمن ، ودخلت بلاد اليمن تحت لواء الدولة الإسلامية ، واستطاع عرب الشمال أن يوحدوا شعوب الجزيرة تحت راية الاسلام ■ الذي جمع قلوبهم على التوحيد والخير السلام

# مَعْمَلُ عَائِدَةِ لِفَرْزِ الغَازِ مِنَ الزَّيْتِ



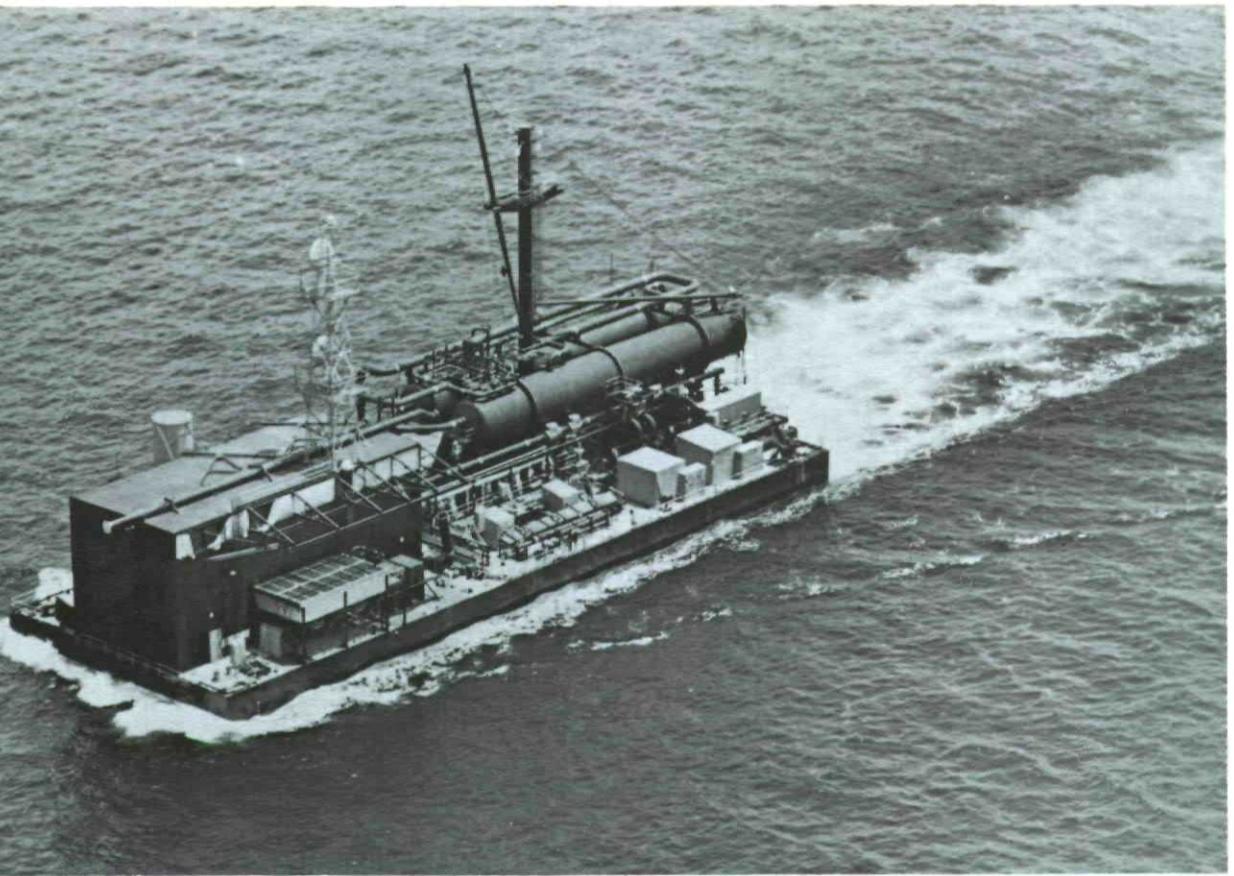
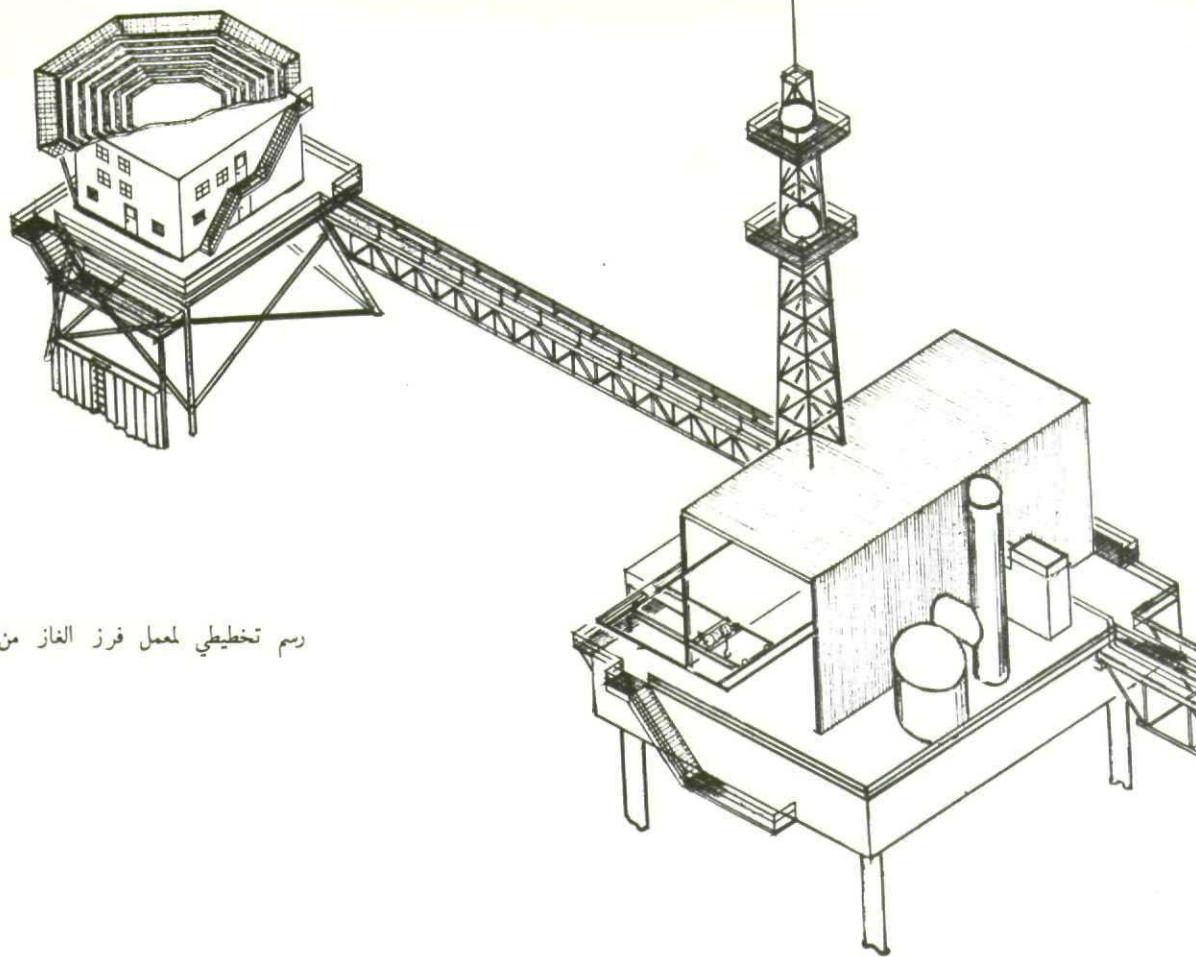
**هَذَا** المعمل العائم ، الذي يعتبر أول معمل من نوعه تملكه أرامكو في المنطقة المغمورة ، هو عبارة عن منصة ضخمة مزودة بالأجهزة والمعدات الرئيسية الخاصة بعملية فرز الغاز من الزيت . وهذه المنصة بدورها ، تتكون من منصتين يبلغ طول أحدهما نحو ٤٠ متراً وعرضها نحو ٢٤ متراً ، والآخر يبلغ طولها نحو ٢٨ متراً وعرضها نحو ٢٤ متراً . وقد أضيفت إلى هاتين المنصتين منصة ثالثة خاصة

معامل الفرز الأخرى القائمة في المنطقة المغمورة ، في مواجهة الطلب المتزايد على زيت السفينة الغني بزيت الوقود الذي تحتاج إليه الصناعات القليلة ، ورفع الطاقة على الانتاج في تلك المنطقة .

وقد وصلت هذه الوحدة المتكاملة الأجزاء التي استغرق بناؤها نحو ثمانية أشهر ، والتي قامت بتصنيعها شركة « ساببيو » اليابانية للصناعات الثقيلة ، في منتصف مايو ١٩٦٨ بعد رحلة استغرقت زهاء ٤٥ يوماً .

**شہر** المنطقة المغمورة في السفينة خلال السنوات القليلة الفائتة نمواً مطرداً في أعمال التحبيب ، وتطوراً ملحوظاً في مرافق الانتاج والمعالجة . وكان من أبرز هذه التطورات احتلال شركة الزيت العربية الأمريكية (أرامكو) معملاً عائماً لفرز الغاز من الزيت واقامته في بقعة تبعد ٤٥ كيلومتراً إلى الشمال الشرقي من حقل السفينة في مياه الخليج العربي ، ليسمح إلى جانب

رسم تخطيطي لمعمل فرز الغاز من الزيت العائم لدى ائممه .



المعمل العائم لدى وصوله الى فرصة السفينة قبل القيام بتركيب أجزائه .

بمرافق السكن . وترتکز هذه المنصات الثلاث على احدى عشرة دعامة تزن نحو ٧٧٠ طنا ، ويربط بعضها بعض ممرات فولاذية صنعت خصيصا لهذا الغرض .

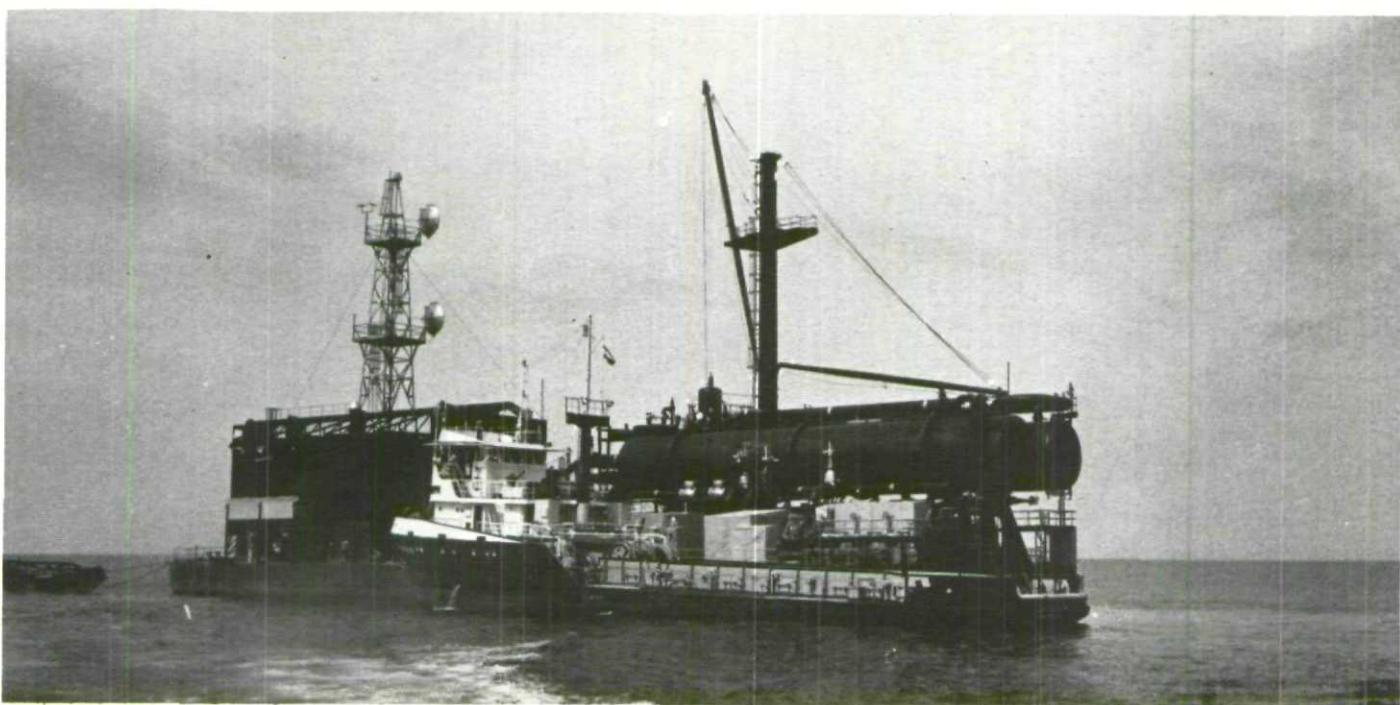
والغرض الرئيسي من اقامة هذا المعمل العالم ، الذي تبلغ طاقته ٤٥٠ ٠٠٠ برميل يوميا ، وزنه الكلي ١٠٠ طن ، انجاز عملية فرز الغاز من الزيت الخام المتتدفق من الآبار الواقعة شمالي السفانية بشكل أسرع ، والسامح لكميات أكبر من الزيت بالتدفق عبر خطوط التجميع الرئيسية ، وبالتالي رفع الطاقة على الانتاج في حقل السفانية بمقدار ١٠٠ ٠٠٠ برميل يوميا .

**والمعرف**  
أن حقل السفانية يعتبر أكبر حقل مغمور بالماء في العالم ، وأول حقل مغمور تم اكتشافه في الشرق الأوسط ، اذ يبلغ ما يتوجه يوميا نحو نصف مليون برميل ، ويتميز زيته عن غيره من حقول المملكة العربية السعودية بعدم احتوائه على غاز كبريتيد الابدروجين وباحتواه أيضا ، على نسبة عالية من زيت الوقود الذي ازداد الاقبال عليه مؤخرا في الصناعات العالمية الثقيلة .

هذا ومن المتوقع أن يباشر هذا المعمل العالم الجديد عمله في أواخر مارس ١٩٦٩ ■

### جيفن ليبشن

المنصة الخامسة بمحاتب الموظفين وقد جرى فصلها عن المنصة الرئيسية ، المعمل العالم .



منظر آخر لمعمل فرز الغاز من الزيت ، ويبدو بمحاذااته القارب «لidi سيسيلي» الخاص بتزويد العاملين على المعمل بالمؤن . تصوير : شيخ أمين

# دَرْسٌ مِنْ الْجُنُّوَّةِ النَّبُوَّيَّةِ

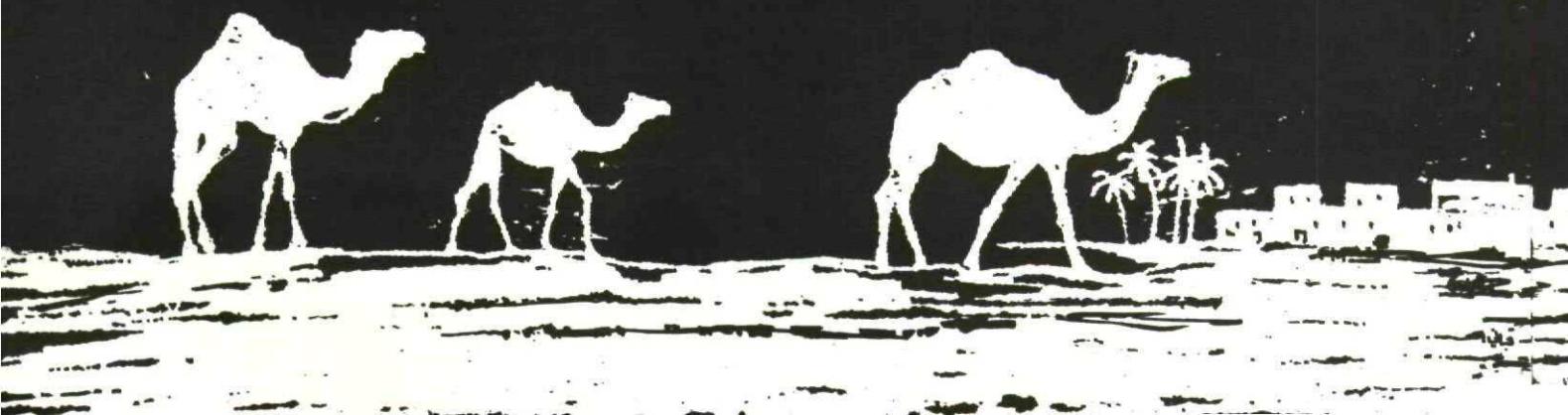
للساعر محمد عبد الغني حسن

في سيل الله هذا الشل  
قلبه في دينه مشتعل ..  
لسم أول قرئون رحلوا  
ولكم فيه المثال الأمثل  
عنت الأهلين لما استروا  
منزل شدت إليه الرحيل  
ان جفا الأهل وجف المنهل ؟  
فلله في كل صقع منزل  
موطن متسع أو موئل  
موسم (١) نيرانه تشتعل  
وطيوب القيظ فيه شعل  
لم تكن تقضي إليه البخل  
زاغ منها لحظها والمقل  
يتناهيا السواد المقابل  
ومن الأحقاد ما قد يأكل  
يات في جعل قريش يأمل  
أنس في جوفه مكتمل  
وابايديهم بموج الأمل (٢)  
يشفي الحقد به والدخل  
والحصا - والله - منهم أعقل !  
لعدو فيه يوما مأمل  
أنك الآمن مهما فعلوا  
قاهر الطاغوت لا يخذل  
اذنه في الغار صوتا يتأل  
سألوه ، وهو منهم أجهل  
م قبل خوفا ، فلا ينقتل  
وهو باهه هنا منشغل  
وحدة سحرا لا تنفصل  
للتاخسي موقفا لا يغفل  
فيه لائحة معنى أحفل  
قصدك الحاضر والمستقبل

أيّهَا المُنْتَقِلُ الْمُرْتَحِلُ  
لَا تُضِيقُ الْأَرْضَ يَوْمًا بِامْرِئٍ  
قُلْ لَنْ قَدْ رَحُلُوا عَنْ أَرْضِهِمْ  
لَكُمُ الْأَسْوَةُ عَنْهُدِ الْمُصْطَفَى  
ابْنُ عَبْدِ اللَّهِ لَمْ يَصِيرْ عَلَى  
تَرْكِ الْبَيْتِ وَمَا فِيهِ إِلَّا  
مَا بَقَاءُ الْحَمْرَرِ فِي أَوْطَانِهِ  
لَوْ نَبَّا الْمَنْزِلُ يَوْمًا بِامْرِئٍ  
فِي رَحَابِ الْأَرْضِ ، فِي أَكْنَافِهَا  
يَا ابْنَ عَبْدِ اللَّهِ هَاجَرْتُ عَلَى  
وَهْجِ الصَّحْرَاءِ فِيْهِ جَنَّذَةُ  
أَنْتَ وَالصَّدِيقُ فِيْ الدُّرُبِ الَّذِي  
وَعَيْنُونِ الْقَوْمِ مِنْ خَلْفِكَمَا  
هِيَ فِيْ أَنْرَكِكَا بِاحْثَثَةٍ  
عَلَهَا تَشْفِي الَّذِي فِيْ صَدْرِهَا  
أَوْ لَعْلَ النَّوْقَ أَغْرَتْ طَامِعًا  
كَ فِيْ الْفَارِ عَلَى وَحْشَهِ  
جَاءَ فَتِيَانُ قَرِيشٍ نَحْوَهُ  
هُمْ لَوْظَفَرُوا مِنْكَ بِمَا  
سَأَلُوا كَلِلَ حَصَّةً عَنْكِمَا  
مِنْ يَكْنَ حَارِسَهُ اللَّهُ فِيمَا  
كُنْتَ فِيْ الْفَارِ عَلَى بَيْنَهُ  
ثَقَةً أَنَّ الَّذِي يَنْصُرُهُ  
فَزَعَ الصَّدِيقَ لِمَا سَعَتْ  
لَمْ يَرُوا بِالْقَرْبِ إِلَّا رَاعِيَهَا  
وَأَبُو بَكْرٍ عَلَى صَاحِبِهِ  
مُلْصِقٌ بِالنَّفْسِ مِنْ صَاحِبِهِ  
أَيَّهَا الْبَادِيَهُ فِيْ هَجْرَتِهِ  
شَهَدَتْ يَرْبُّ مِنْهُ وَفِيهَا  
أَنْتَ أَخَيْتُ لِعْنِي حَافِلٌ  
لَمْ تَكُنْ تَقْصَدُ فِيْ حَاضِرِهِ

(١) كانت الهجرة في خلال شهر تموز « يوليو » وهو على ما هو عليه من شدة القيظ في صحراء الجزيرة .

(٢) روت كتب السيرة أن فتيان قريش أحاطوا بغار ثور وفي أيديهم السيف والهراوي والعصى .



# الأدبُ اليسيرُ والأدبُ العسيرُ

في العصور الأخرى ، بل هي موجودة عند أناس آخرين عاشوا في عصور الأدب العربي الزاهية ولكن على نطاق ضيق .

فالمني مثلا - وقد عاش في فترة من أزهى فترات الأدب العربي يقول في وصفه لأخلاق المرأة هذا البيت :

فان عشقت كانت أشد صبابة  
وان «فركت» فاذهب ، فما في فركها يقصد  
يريد أن يقول أن المرأة تحكمها عاطفتها  
الخادة الجامحة ، فان أحبت كان حبها قويا  
جارفا ، وان كرهت كان كرهها قويا جارفا ،  
 فمن الخير أن تتجنبه وتذهب عنها ، فيترك المتنبي  
كلمة «كرهت» المعروفة السهلة إلى «فركت»  
الغريبة ، والوزن يستقيم بكرهت كما يستقيم  
«برفت» هذه .

ولكنه الأغرب والتفاصل واظهار المقدرة  
اللغوية وكثرة المحصل من مفردات اللغة .

**وقر** دام هذا الفهم الخاطئ ، فترة طويلة حتى  
أوائل هذا القرن العشرين فنجد الشيخ  
«ناصيف اليازجي» ، مثلا يوثق في منتصف  
القرن التاسع عشر كتابه «مجمع البحرين» على  
نسق مقامات الحريري ، ونجد أمير الشعراء شوقي  
يولف بعد ذلك كتابه «أسواق الذهب» على  
نسق كتابي «أطواق الذهب» للزمخشري و  
«أطباقي الذهب» للأصفهاني ، والتقليل بين الثلاثة  
واضح في الأسلوب والعرس والتسمية أيضا .  
ونجد من كتب ذلك العصر ونسقه كتابي  
«ليالي سطيح» للشاعر حافظ ابراهيم و «حديث  
عيسي ابن هشام» للمولحي .

لا ننكر أن هذه الكتب وأمثالها قراء يدافعون  
عنها ومحظون يلذون قراءتها ، ولكنهم ، بلا شك ،  
اصبحوا قلة في بلادنا العربية ، ومن حجتهم  
في الدفاع عنها أن فيها « حصيلة » لغوية كبيرة

**للأمثل** في الأدب أن يكون للفصاح والابانة  
أي ان الكتاب لديه شيء يريد

أن يقوله ، أي يفصح عنه وبينه للقارئ .  
فإذا رجعنا إلى معاجم اللغة وجدناها تقول  
ان من معاني الفصاح الطلاقة والحسن :  
« لسان فصيح » أي « طلق » ، واللفظ الفصيح  
ما يدرك حسه السمع ، ويقولون « يوم مفصح  
بلا غيم » و « استبان الصبح » أي ظهر ، ولا  
يمكن أن يكون العسير من الكلام طلاقا ولا  
المقيد طليقا ولا حسنا .

وتقول المعاجم ان من معاني البيان الظهور  
والوضوح ، « فلان أبين من فلان » أي أفتح  
منه وأوضح كلاما ، ويقولون : « البيزن الفصيح »  
و « بان الشجر » بدا وظهر ، ولا يمكن أن يكون  
العسير من الكلام بيّنا ولا ظاهرا ولا واضحا .

ولذلك وصف القرآن الكريم بأنه بيان :  
« هذا بيان للناس ولينذرُوا به » ، ووصف بأنه  
« الكتاب المبين » ، ولا يكاد يجد القاريء العربي  
في أسلوبه مشقة ولا عسرا الا أن يكون عاجزا  
عن الفهم .

كان هذا هو الأصل عندما كانت اللغة  
العربية يكتبها البلغاء الفصحاء المبينون .

ثم جرت على الأمة العربية وعلى أسلوب  
الكتابه العربي أحداث فكرية جعلت هذا  
الأسلوب الفصيح البيزن يتحول إلى العكس  
والنقىض ، وأصبح الكتاب لا يجدون « الفصاحة »  
الا في المحاكاة وتعقيد الأسلوب والاغراق في  
المحسنات وبارز المقدرة اللغوية والتفسح ، وهي  
سمات سادت أسلوب الكتابة العربية في عصور  
الركود الأدبي والفكري .

وإذا قلنا أن هذه المسنة من التعمير والولوع  
بالأغرب خاصة من الخواص الأدبية لتلك العصور  
التي ذكرناها ، فليس معنى ذلك انا لا نجد لها

بعلم الاستاذ محمود السرفاوي

ففي العلم الذي قد يكون دارسوه أكثر استعداداً لتحمل المثنة وعسر التركيب ، يرى هذا البعض أن الأغرب شيء محتمل . ولكن هذا الرأي قد فندَه عالم قديم هو حاجي خليفة صاحب « كشف الظنون في أسماء الكتب والفنون » الذي قال : (اعلم أن من وضع كتاباً إنما وضعه ليفهم بذاته من غير سرّح ) .

وكذلك نقول : من كتب مقالاً أو كتاباً فيجب أن يكتبه ليفهم بذاته من غير مشقة في الفهم .

## النصف والقصيدة

وقد كان لهذا المبدأ القائل بأن الأغرب في الكتابة دليل الإجاده والمقدرة الأدبية ، سيطرة كبيرة على كثير من الأدباء أفسدت أدوات بعضهم وخرجت بهم عن طبيعة اليسر التي كانت من سجيتهم الأدبية ، وفي ذلك قول المرحوم الشيخ مصطفى لطفي المفلطي : « .. عرفت فيما مضى من الأيام أدبياً من أكبر أدباء هذا البلد المتضلعين باللغة وفنونها ، الحافظين للكثير المتع من منظومها ومتشورها ، وكان لا يكتب كلمة في صحيفة ولا ينشر في الناس كتاباً إلا أعمج كتابته وأبهجهها وتعمل فيها تعملاً يأخذ على القارئ عقله وفهمه فلا يدرى أى سبيل يأخذ بين مسالكها وشعابها .

وكتب أحسبها غريرة من غرائره الغالية عليه ، والأخذة من نفسه مأخذ الطبيعة الثابتة ، والملكة الراسخة ، فلا سبيل له إلى التخلص منها والتزوع عنها ، حتى اطلعت له عند بعض أصدقائه على كتاب صغير كان قد أرسله إليه في بعض الشؤون الخاصة به ، وكتبه بتلك اللغة السهلة البسيطة التي يسمونها « اللغة العادي » فأعجبت بأسلوبه في كتابه هذا اعجاباً كثيراً ورأيت أنه أبلغ ما قرأت له في حياتي من كتب ورسائل ، وعلمت أن الرجل فصيح بفطنته قادر على الابانة عن أغراضه ومراميه كأفضل ما يقدر مقتنداً على ذلك ، الا أنه يتکلف الركرةة والتعقيد في كتابته ويأخذ نفسه بهما أخذنا .

ولو أنه أرسل نفسه على سجيتها فكتب جميع رسائله ومؤلفاته بتلك اللغة الجميلة العذبة التي كتب بها هذا لكان من أعظم الكتاب شأنها وأكثرهم نفعاً وأرفعهم صوتاً في عالم الكتابة والأدب ... » .

السلمة ، فما أدركناه إلا وقد اشمخ الضحي ، وكلت الخيل من الوحى ، فنزلنا جميعاً عن السروج ، في بعض تلك المروج ، حتى إذا انجذب بغير الأنفاس ، وتاب أشر الأنفاس ، شار « رجب » كالربال ، وقال لا تنسط على أبي حبال . وترك القوم يكسرن عليه أرعاط الشبال ... .

« (اللسان مضيعة في عظم . سماها الناس اللسان . وعظموها لفضيلة البيان ، فقوّوها بنصف الإنسان ، عضل نبت من الحلقوم وقتاته ، وثبت في أصل هاته ، ولبث في السجنون ظمّع حياته لا يتحرك منه سوى شباته ، رسول العقل في النقل ، وأداة الدماغ في البلاغ .. ) .

« (إياك والتحمام الزحام ، ما يعطي زحام حام ، كم حول الحمى حام حام ، والقسام قد سام سام .. ) .

تناولت ، بمحض الصادفة ، كتاب « يتيمة الدهر » للشاعبى ، وأردت أن أعرف تاريخ طبعه ، فقرأت في ختام الجزء الرابع هذه الفقرة العجيبة : ( .. وقد كان الفراغ من طبعه الميمون ، وترصيف جوهره المصنون في أواسط العقد الثاني من العقد التاسع من العقد الثالث من العقد الأول من العقد الرابع من العقد الثاني من هجرة المصطفى ... الخ ) .

فماذا فهمت أنا أو فهمت أنت من هذا الكلام ؟ أني لم أعرف منه هذه الحقيقة البسيطة الساذجة وهي سنة طبع الكتاب ، لأن مصححه يريد أن يظهر تعمقه في الأدب بهذا الأغرب والغاز العجيب التغيل الذي أصاع وقتي وجهدي ولم أفهم منه شيئاً .

هذه نماذج مختلفة لأسلوب ذلك العصر وخصائصه ، وهو أسلوب كان يتخذ مثلاً للبلاغة وتميز الكتاب وامتيازه وتفوقه .

## اللّوّبُ وَالْعِلْمُ

ويرى البعض أن ملن يوّل في العلم أو ملن يضع المختصرات في العلوم أو الفنون ليسهل حفظها ، يرى البعض أن ملن يكتب في هذا وذلك العذر في ترك السهولة واليسير في الأسلوب .

كما فعل المؤلف الذي يكتب فيقول : « أو ثوب موصوف بصفات السلم فهو بيع شبيظة من جياد الخيل ، تتدفق به كعارض للمدعاة من المدعى لغريمه أو اجارة لها بغيرها منه لغريمه أو لغيرها بها من غريمه له » .

تعين المبتدئ على تعلم الأدب كما تعين الكاتب على أن يجد أمامه « مفردات » كثيرة يتخيّر منها ، ومن حججهم أن قراءة هذه الكتب « رياضة » ذهنية ومظهر من مظاهر البراعة والبريق . لست متبحزاً للجديد من الأدب لأنّه جديد ، فأنا أقرأ « الجاحظ » - و « البيروفني » مثلاً فأجد فهمهما أيسر من فهم كثير من الكتب التي ألفت في هذه العصور الضحلة من الأدب . وإن جاءت بعدهما ، حتى لو كانت معاصرة . فوق ما عندهما من فهم وادراك وذكاء وحصلة أدبية وعلمية .

## المقامات والسعفة

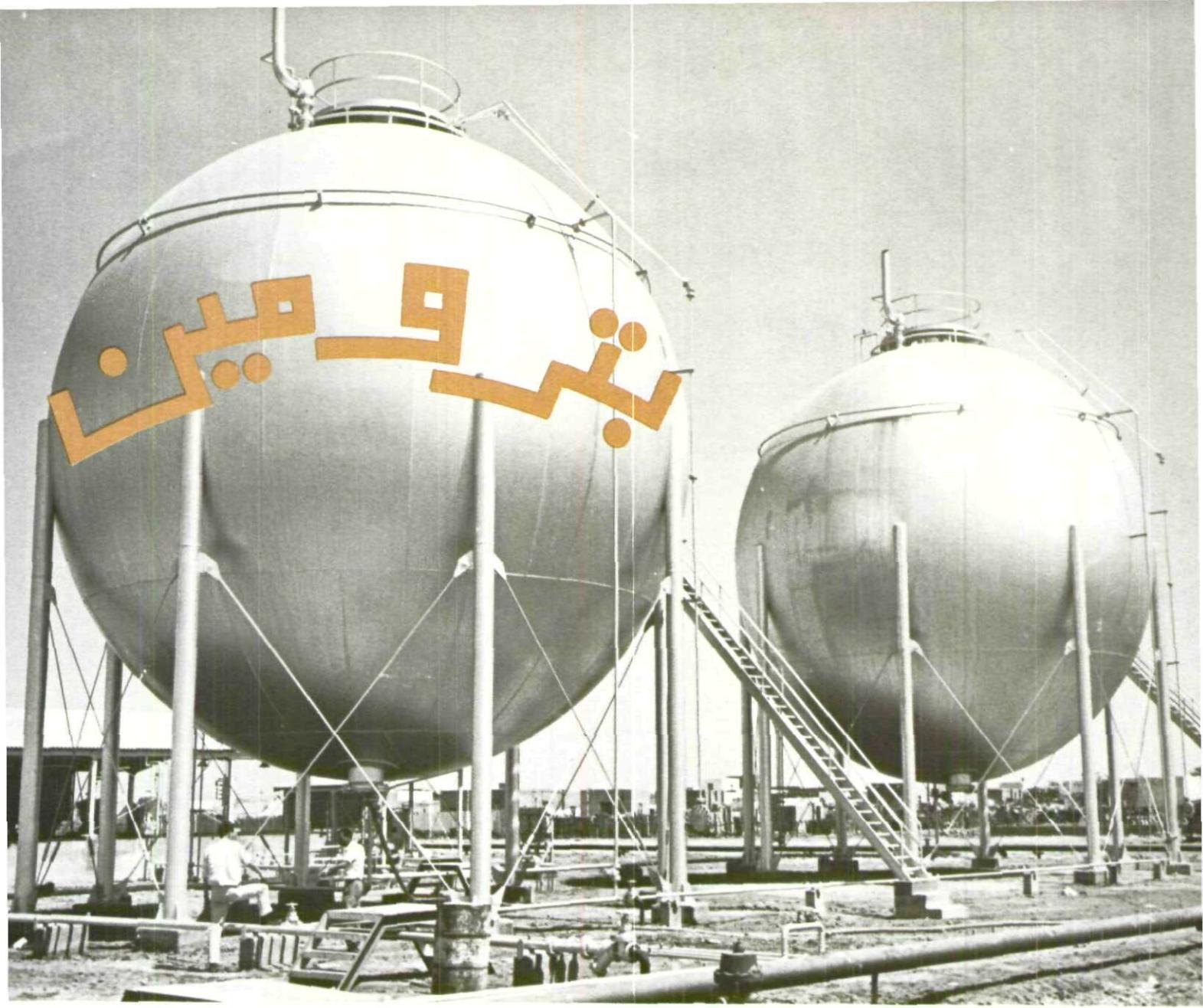
يعتقد بعض الناس أن السجع قرين التعقيد وعسر الأسلوب ، لذلك يزهد في قراءته ويراه طابعاً للأدب الذي يسميه هذا البعض « بالأدب القديم » و « المقامات » من الأدب الذي يلتزم فيه كاتبوا السجع ، لذلك اقترن في أذهان كثيرين بالعسر والمشقة ، وما أعتقد أن الأمر كذلك ، فأي عسر وأي مشقة يجدها القارئ العادي في مثل هذا الأسلوب المسجوع الذي نجده في مقامات الحريري وهو يصف حاله - في ظرف ولباقة وصدق - عندما فقد « المحبوب الأصغر » الذي يزيد به « الدينار » : يقول الحريري (... فمذ أغبر العيش الأخضر ، وازور المحبوب الأصغر ، اسود يومي الأبيض ، وابيض فودي الأسود حتى رثى لي العدو الأزرق ، فحبينا الموت الأسود) .

وفي الأدب المعاصر نجد أسلوب المرحوم « الأستاذ أحمد حسن الزيات » مثلاً لليسير مع الصحة والجزالة والتزام السجع إذا لم يكن مفتعلاً أو ثقيلاً .

ونجد في أسلوب الدكتور طه حسين مثلاً للسهولة مع الحلاوة التي لا تخلو من تكرار سبيبه أنه يمل ولا يكتب .

ولكي يدرك القارئ إلى أي مدى بلغ أغرب بعض الملتزمين لمبدأ العسر في الأدب العربي ، ذكر هنا على سبيل المثال نماذج لأسلوب ذلك العصر وخصائصه :

« .. قال انزل بنا هنا ، والليل يوارى « حضنا » فنزلنا إلى أن استوهن الليل .. وإذا « رجب » على شبيظة من جياد الخيل ، تتدفق به كعارض للمدعاة من المدعى لغريمه أو اجارة لها بغيرها منه لغريمه أو لغيرها بها من غريمه له » .



## ومَسَارِيْهَا فِي حَقْلِ الْبَرْتُولِ

حبا الله المملكة العربية السعودية أرضاً طيبة وفيرة الغيرات ، ذات ثروات طبيعية هائلة ، ما بين عضوية كالبترول والغاز الطبيعي ، ومعدنية كالذهب واللحديـد وغيرها .. وحكومة المملكة ، تتمشيا مع سياساتها الاقتصادية الرامية الى احلال التوازن بين مصادر الثروة الاقتصادية المختلفة وتطويرها جـميعا على حد سواء ، تعمل اليوم على انماء مواردها الاقتصادية الأخرى ، جنبا الى جنب ، مع الثروة البترولية التي تهيمن على اقتصاديات المملكة وتشكل أكثر من ٨٠ في المائة من مجموع واردات الدولة . وعملا بهذه السياسة شرعت الدولة في تهيئة الأسباب لاستغلال الثروات الزراعية والحيوانية والمعدنية ، الى جانب ثروتي الزيت والغاز الطبيعي الأساسيةين ، وعملت على تنشيط المصانع القائمة وحمايتها ، وتشجيع القطاع الخاص على ممارسة دوره في تنمية الصناعة الوطنية واضافة لبنات جديدة الى صرحها المـبنـى .

وبما أن وزارة البترول والثروة المعدنية ، بصفتها الحكومية ، لا تستطيع الفرع الكامل للإشراف المباشر على مشاريع التنمية المتعلقة بالبترول والغاز الطبيعي و مختلف الثروات المعدنية ، واستئثار رؤوس الأموال الأهلية والأجنبية وتسخيرها في هذا المجال ، فقد رأت الحكومة ايجاد مؤسسة خاصة مستقلة عن النظام الرقيني ، تضطلع بهذه المهمة من جهة ، وتكلـمـ ما قـامـتـ به وزارة البترول والثروة المعدنية من منجزات في حقول الـبحـثـ والـدـرـاسـةـ والتـنـقيـبـ من جهة أخرى ، تلك هي « المؤسسة العامة للبترول والمعادن » (بترومين) .

## ما هي بترول مين؟

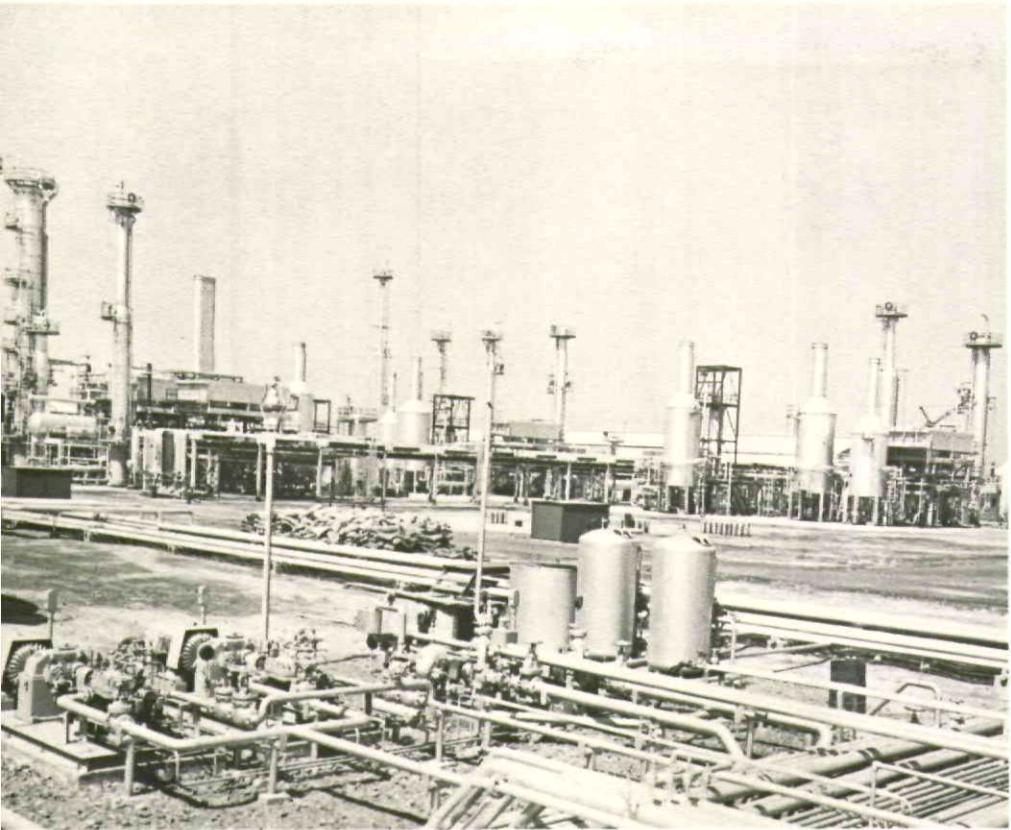
«بترول مين»، هو الاسم المختصر للمؤسسة العامة للبترول والمعادن التي أنشئت في الثالث من رجب عام ١٣٨٢. وكان الغرض الرئيسي من إنشائها هو إيجاد جو صناعي نشط في المملكة العربية السعودية ، وتطوير الصناعات المتعلقة بالبترول والتعدين ، وكسب ثقة أصحاب رؤوس الأموال الأهلية ، وتجديدهم إلى تجديد أموالهم في المشاريع الحية ، وكذلك اجتذاب الشركات العالمية وشاركتها في هذه المشاريع الصناعية للاستفادة من خبراتها الطويلة في مجال التصنيع ، ومن أصولها العالمية الواسعة . كما أن من بين أهداف هذه المؤسسة إكساب القوى العاملة المحلية خبرة عملية في حقل الصناعات البترولية والتعدنية والبتروكيماوية .

ويشرف على هذه المؤسسة مجلس إدارة مكون من تسعة أعضاء ، يرأسه وزير البترول والثروة المعدنية نفسه ، ويشارك في عضويته نخبة من يتمتعون بكفاءات عالية في شتى مجالات الاختصاص . ويعتبر مجلس إدارة السلطة التشريعية والتنفيذية العليا لهذه المؤسسة .

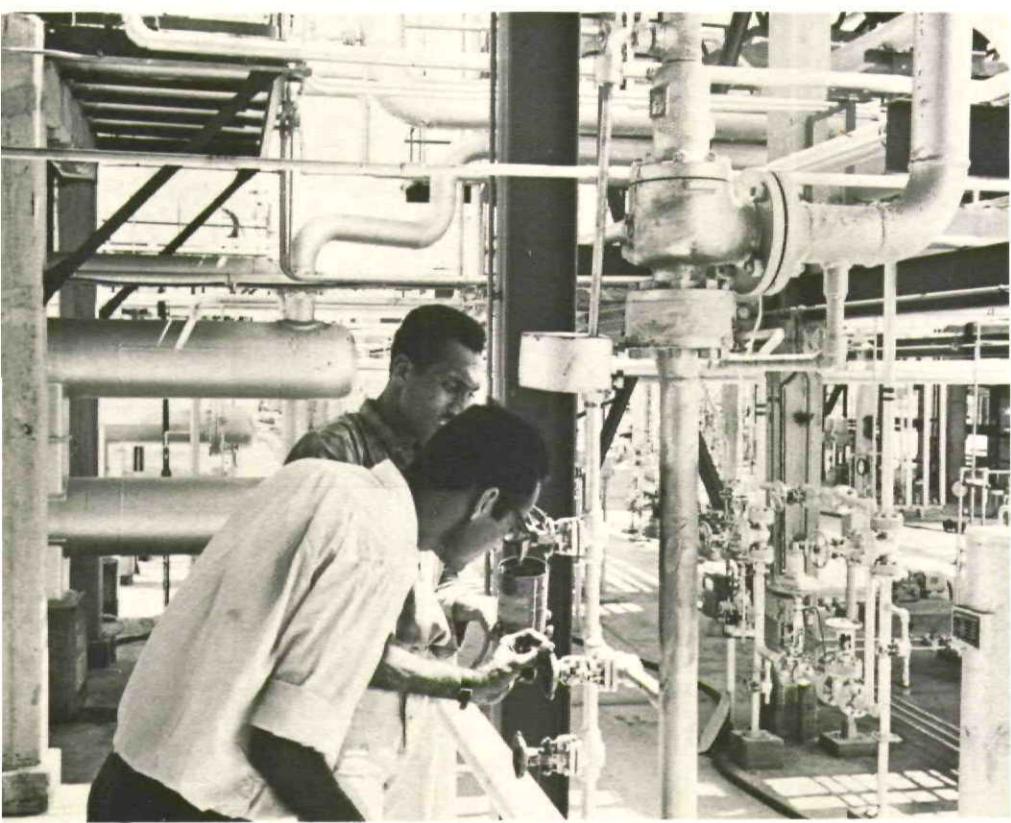
يقع مركز (بترول مين) الرئيسي في مدينة الرياض ، ويعمل فيه نحو ١٥٠ موظفاً برئاسة سعادة محافظ المؤسسة الدكتور عبد الهادي حسن طاهر ونائبه له . وتتنقسم مشاريع هذه المؤسسة من حيث نوعيتها إلى قسمين رئيسين هما : المشاريع المتعلقة بصناعة الزيت ، والمشاريع المتعلقة بالتعدين . وفيما يلي نتناول أهم الانجازات التي حققتها «بترول مين» في مجال صناعة الزيت ، على أن نطرق مشاريع التعدين في عدد لاحق إن شاء الله .

## إنجازات الحكومة وبترول مين

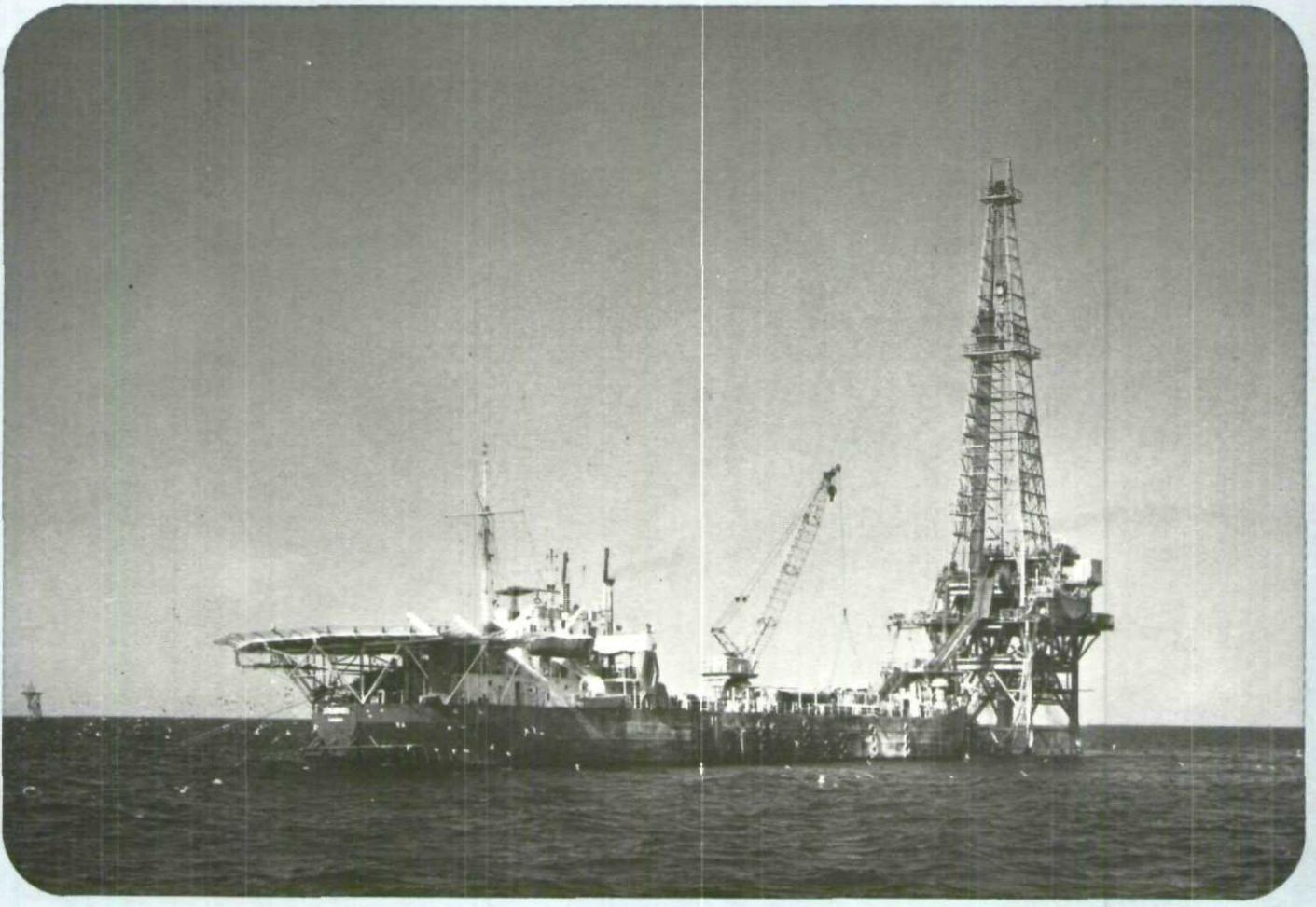
منحت حكومة المملكة العربية السعودية المؤسسة العامة للبترول والمعادن رخصتين افراديتين للتنقيب عن الزيت واستغلاله في منطقتي مختلفتين من المملكة ، الأولى في الرابع الحالي ، ومساحتها ٤٨٦ كيلومتراً مربعاً ، والثانية على ساحل البحر الأحمر ، ومساحتها ٢٥٠٠٠ كيلومتر مربع . وقد تعهدت «بترول مين» ، بموجب هاتين الإنفاقتين ، القيام بعمليات البحث والتنقيب عن المواد الآيدروكروبونية من زيت خام وغاز طبيعي واسفلت خلال ثلاث سنوات قابلة التجديد في حال عدم العثور على الزيت بكميات



منظر عام لمصفاة «جدة» للبترول، وتبلغ طاقتها الإنتاجية ١٢٠٠ برميل يومياً وهي تستخدم زيتاً من انتاج أرامكو.



تُؤخذ عينات من المنتجات البترولية إلى المختبر للتأكد من مطابقتها للمواصفات المطلوبة .



وحدة حفر كاملة تابعة لشركة الحفر العربية ،



منظر عام لمحطة توزيع المنتجات البترولية في جدة .



غرفة المراقبة في مصفاة جدة للبترول .

وغير ذلك من المرافق الأخرى . كما نصت الاتفاقية على أن تعطى أولوية التوظيف في الشركة الجديدة التي عرفت باسم «شركة أجيبي العربية السعودية» للرعايا السعوديين ثم لمواطني الدول العربية والدول الصديقة ، كما تعطى أولوية تنفيذ الأعمال والمنشآت الخاصة بالشركة للمقاولين العرب السعوديين .

وقد قامت شركة «أجيبي» بعقد اتفاقية بينها وبين مؤسسة «فليس» الأمريكية للزيت بعد موافقة الحكومة السعودية ، أحالت بموجتها ٥٠ في المائة من حصتها في اتفاقيتها مع «برومين» على شركة «فليس» العربية السعودية » المنبثقة عنها ، بكل ما لها من امتيازات والتزامات .

وقد ألحق باتفاقية «برومين - أجيبي» اتفاقية أخرى بين كل من «برومين» و«انيش» التابعة لمجموعة «انيي» أيضا ، تنص على إنشاء صناعة بتروكيماوية برأسمال مقداره ٩٠ مليون ريال سعودي يساهم كلا الطرفين في رأس المال بالتساوي .

أما بالنسبة للتنقيب عن الزيت على ساحل البحر الأحمر ، فقد منحت حكومة المملكة العربية السعودية شركة «أوكسليبر دي لا ريجي أوتونوم دي بترول» (أوكسيبر) الفرنسية ، رخصة منفردة لاستكشاف الزيت والتنقيب عنه في مساحة تبلغ نحو ٢٦ ألف كيلومتر موزعة على ثلاثة مناطق ،

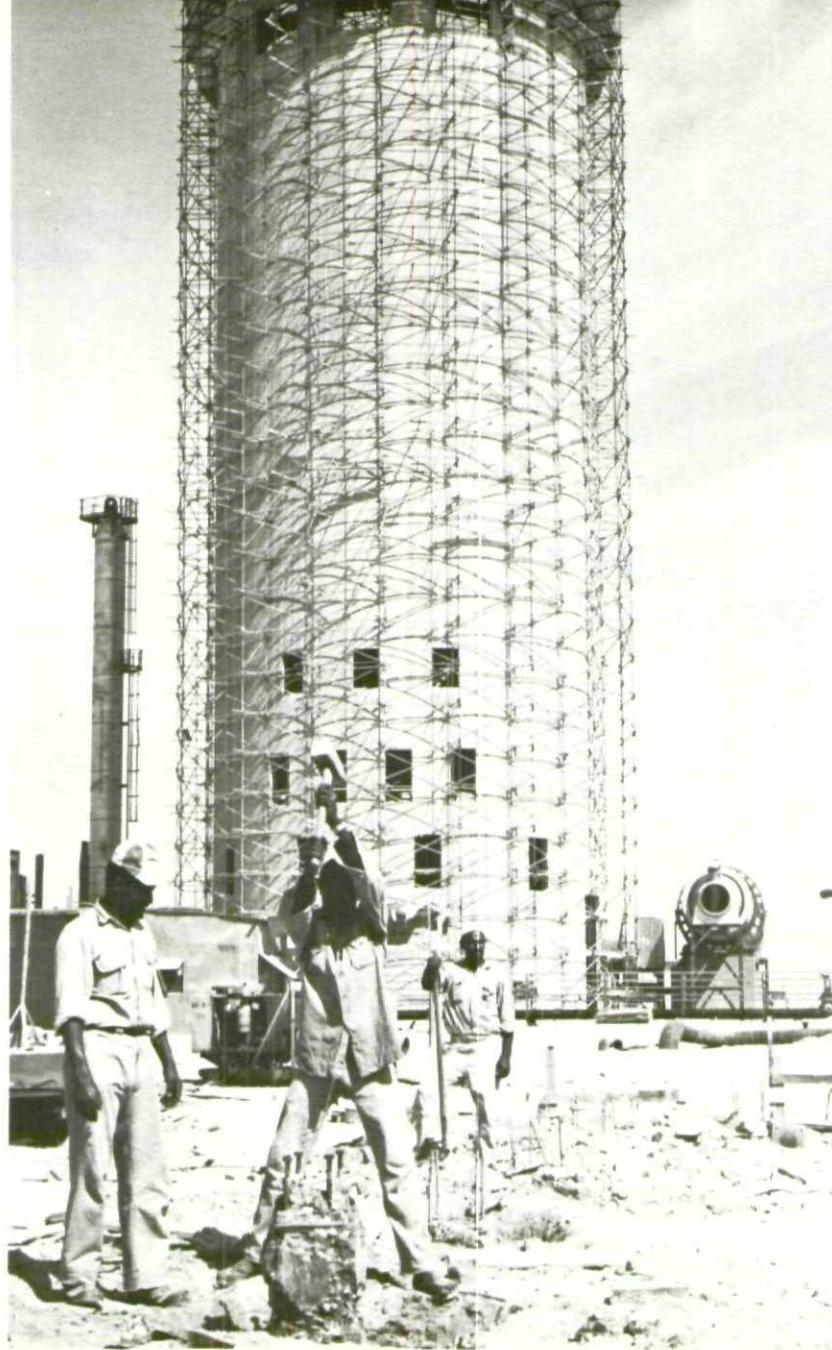
عليها جميع حقوقها ومتاعبها والتزاماتها المحددة في اتفاقيتها الانفرادية المعقودة مع حكومة المملكة العربية السعودية للتنقيب عن الزيت في رقعة امتيازها التي تبلغ مساحتها ٨٦٤٨٩ كيلومترا من الربع الخالي . وقد نصت اتفاقية الاحالة هذه على أن تستحصل «برومين» لشركة «أجيبي» خلال فترة أقصاها تسعين يوما ، على رخصة لاستثمار الزيت لدى العثور عليه بكيميات تجارية في منطقة الامتياز . كما نصت اتفاقية الاحالة على أن تحيل «برومين» للطرف الثاني أيضا كامل ما لها من حق الاستفادة من الحصة المشاعبة في حق الانتفاع الاقتصادي فيه ، إلا إذا أرادت أن تحفظ نفسها بحصة مشاعبة ، وعندئذ يمكنها الاحتفاظ بين ٣٠ و ٤٠ في المائة من الحق تبعاً لمعدل الانتاج شرط أن تدفع «برومين» النسبة نفسها من المصروف التي تكبدها «أجيبي» خلال عمليات الاستكشاف والتنقيب . ومهما تكن الحال تبقى «برومين» وحدها صاحبة الحق الشرعي في ملكية الرخصة .

ومعى بلغ معدل الانتاج ٢٠٠ ألف برميل يوميا يتوجب على الطرفين وضع برنامج مشترك لإقامة مشاريع بتروبلية متكاملة تضمن إقامة مصفاة للبترول داخل المملكة العربية السعودية ذات طاقة تصناعية يبلغ حدتها الأدنى ٣٠٠٠ برميل يوميا ،

تجارية . أما إذا عثر على الزيت بكيميات تجارية ، فإن الحكومة تعهد بموجب الاتفاقية منع «برومين» امتيازا لاستثمار المنطقة التي يكتشف فيها الزيت مدة ثلاثين عاما قابلة للتمديد عشرة أعوام أخرى . هذا وقد نصت الاتفاقية أيضا على المبالغ التي تدفعها «برومين» لقاء ضريبة ، وایجارات ، كما نصت أيضا على أن تقوم بإنشاء مصفاة أو مصاف لتكثير الزيت بطاقة انتاجية لا تقل عن ٣٠ ألف برميل يوميا ، ونقل الزيت الخام على ناقلات تابعة لها إذا وجدت ، والا فالأفضلية تعطى للناقلات الحكومية أو الوطنية . كما تعهد «برومين» بتوفير مبلغ ٣٠ في المائة من دخلها الفعلى لاستثماره في عمليات بتروبلية متكاملة . هذا وقد ذكرت الاتفاقية أيضا المبالغ السنوية التي ينبغي أن تساند بها «برومين» كلية البترول والمعادن في الظهران في حال العثور على الزيت . وتنفيذًا لالتزاماتها الجسم التي شملتها الاتفاقية قامت «برومين» بإنجاز بعض المشاريع وأبرام عدد من الاتفاقيات مع مؤسسات عالمية ، منها :

## اتفاقيات للتنقيب

في ٢٠ رمضان ١٣٨٧ (٢١ ديسمبر ١٩٦٧) عقدت «برومين» مع شركة «أجيبي» التابعة لشركة «انيي» الإيطالية اتفاقية أحالت بموجها



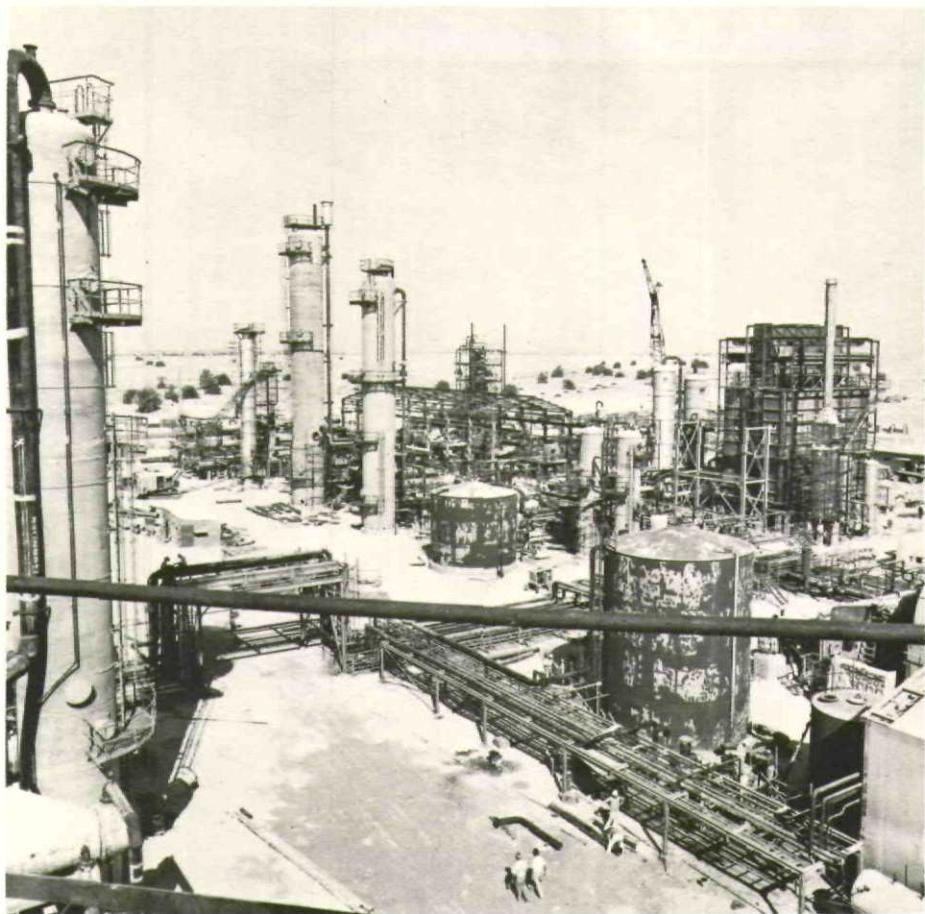
برج «اليوريا» وبلغ ارتفاعه نحو ٥٥ متراً . ويتم فيه تحويل اليوريا السائلة الى حبيبات تجمع في أسفل البرج حيث يجري تبریدها ونقلها وبالتالي الى مستودع التخزين تمديداً لشحنها .

## عمليات التوزيع والتسويق

وتعنى باسم «ادارة توزيع المنتجات البترولية» ومهملتها توزيع المنتجات في المنطقة الغربية وفي مناطق الحجاز الثانية ، والأخرى في الظهران وتعرف «باسم ادارة بترومين للتسويق» ، وهي تقوم بعمليات التوزيع في المناطق الشرقية والوسطى والشمالية . وتتبع للادارة الأولى محطة التوزيع بجدة التي تضم حالياً ١٩ خزاناناً للمنتجات تستوعب ما يزيد على مليون برميل ، ويجري العمل الآن على انشاء خزانين اضافيين سعة كل منها ١٠٠٠٠٠ برميل وذلك تخفيفاً للضغط المتزايد

لقد أحرزت «بترومين» نجاحاً ملحوظاً في عمليات توزيع المنتجات البترولية وتسويقهما محلياً . ومن بين الخطوات التي حققتها في هذا السبيل ، شراء محطات التوزيع التابعة لأرامكو في كل من جدة والرياض ، والخرج ، والحفوف والظهران ، وطريف ، بالإضافة الى مراكف تزويد الطائرات بالوقود . وتتوال أمر توزيع المنتجات ادارتان تابعتان لبترومين ، احداهما في جدة الثالثان منها في شمالي البحر الأحمر ، والثالثة في جنوبه ، وذلك بموجب اتفاقية عقدت في ٣ ذي الحجة ١٤٨٤ هـ (٤ ابريل ١٩٦٥) . كما منحت المجموعة المكونة من «سنكلير أريبيان أوويل كومباني» و «نايتوماس انترناشيونال كوربوريشن» و «حكومة باكستان» رخصة للتنقيب في رقعة أخرى على ساحل البحر الأحمر لم تحدد بعد ، بموجب اتفاقية بين الطرفين وقعت في ٢٢ رمضان ١٤٨٧ (٢٣ ديسمبر ١٩٦٧) .

على المحطة . وقد تقرر انشاء محطة أخرى للتوزيع في مكة المكرمة يتوقع انجازها في المستقبل القريب ، كما يجري دراسة انشاء محطات أخرى للتوزيع في كل من تبوك وجيزان ، وخميس مشيط ، أما الادارة الثانية فيتبع لها محطات لتوزيع المنتجات وساحة خزانات ضخمة ، ومرافق لتعبئة الطائرات بالوقود . ففي المنطقة الوسطى تتبع هذه الادارة محطتنا لتوزيع احداها في الرياض ، والأخرى في الخرج بالإضافة الى مرافق لتعبئة الطائرات بالوقود في مطار الرياض . ويتم تزويدهما بالمنتجات من محطة التوزيع في الظهران عن طريق سكة حديد حكومة المملكة العربية السعودية . وفي المنطقة الشمالية محطة واحدة للتوزيع . أما في المنطقة الشرقية ، فتتولى محطتان لتوزيع المنتجات واحدة في الظهران والأخرى في الهفوف ، ومرافق لتعبئة الطائرات بالوقود في مطار الظهران ، وساحة للخزانات . ويعمل في عمليات التوزيع والتسويق نحو ٣٦٧ موظفاً جلهم من العرب السعوديين .



منظر عام لوحدة تحويل الغاز الى آيدروجين (الى اليمين) ووحدة فصل غاز ثاني أوكسيد الكربون والكبريت (الى اليسار) التابعة لمعلم (سافكو) الذي ما زال قيد الانتاج .



سيارات صهريج تملأ خزاناتها من محطة توزيع المنتجات البترولية في جدة لتحملها الى محطات خدمات السيارات في مختلف أنحاء المنطقة الغربية .

## تَكْرِيرُ الرَّزِّيْت

لما كان تكرير الزيت الخام يشكل دعامة رئيسية في صرح صناعة بترولية متكاملة ، فقد كان من الطبيعي أن تلجم (بترومين) ، وهي صاحبة امتياز لتسويق المنتجات البترولية وتوزيعها في شتي أرجاء المملكة ، الى فكرة انشاء مصفاة لتكرير الزيت خاصة بها . وقد اختارت « بترومين » مدينة جدة مقراً لأول مصفاة لها ، وذلك لوقعها في مركز يتوسط معظم مدن المنطقة الغربية وقرابها ، ولوقعها على شاطئ البحر مما يسهل أمر وصول ناقلات الزيت الخام من رأس تنورة اليها . وقد بدأ الانتاج في هذه المصفاة وأخذت انتاجها يسد معظم احتياجات المنطقة الغربية من المنتجات البترولية . وتتألف المصفاة من ست وحدات رئيسية هي وحدة تقطير الزيت الخام ، ووحدة الميروكس ، ووحدة ازالة الكبريت من البنزين ، ووحدة ازالة الكبريت من الديزل والكيروسين ، ووحدة التقطير تحت الضغط الفراغي ، ووحدة الاسفلت . وتبلغ طاقتها الإنتاجية الإجمالية ١٢٠٠ برميل يومياً . أما أنواع المنتجات البترولية التي تقوم المصفاة بانتاجها فهي : غاز البترول السائل ، والبنزين الممتاز ، والبنزين العادي ، ووقود الطائرات النفاثة ، والكيروسين ، والديزل ، ووقود المحركات ،

ووقود السفن ، والاسفلت ، وزيت الوقود .  
ويعمل في هذه المصفاة بين فنيين واداريين ٢٦٠ موظفاً ، وقد تعاقدت « بترومين » مع شركة « يونيفرسال أويل برودكتس » على تزويد المصفاة بحاجتها من المهندسين الاستشاريين والفنين .

ولما كانت شركة المصافي العربية السعودية « ساركو » قد منحت — قبل انشاء « بترومين » — امتياز انشاء مصفاة للزيت في « جدة » ، فقد صدر مرسوم ملكي بتأليف شركة من كل من « بترومين » و « ساركو » لملكية المصفاة ، تكون حصة « بترومين » فيها ٧٥٪ من مجموع أسهم الشركة .

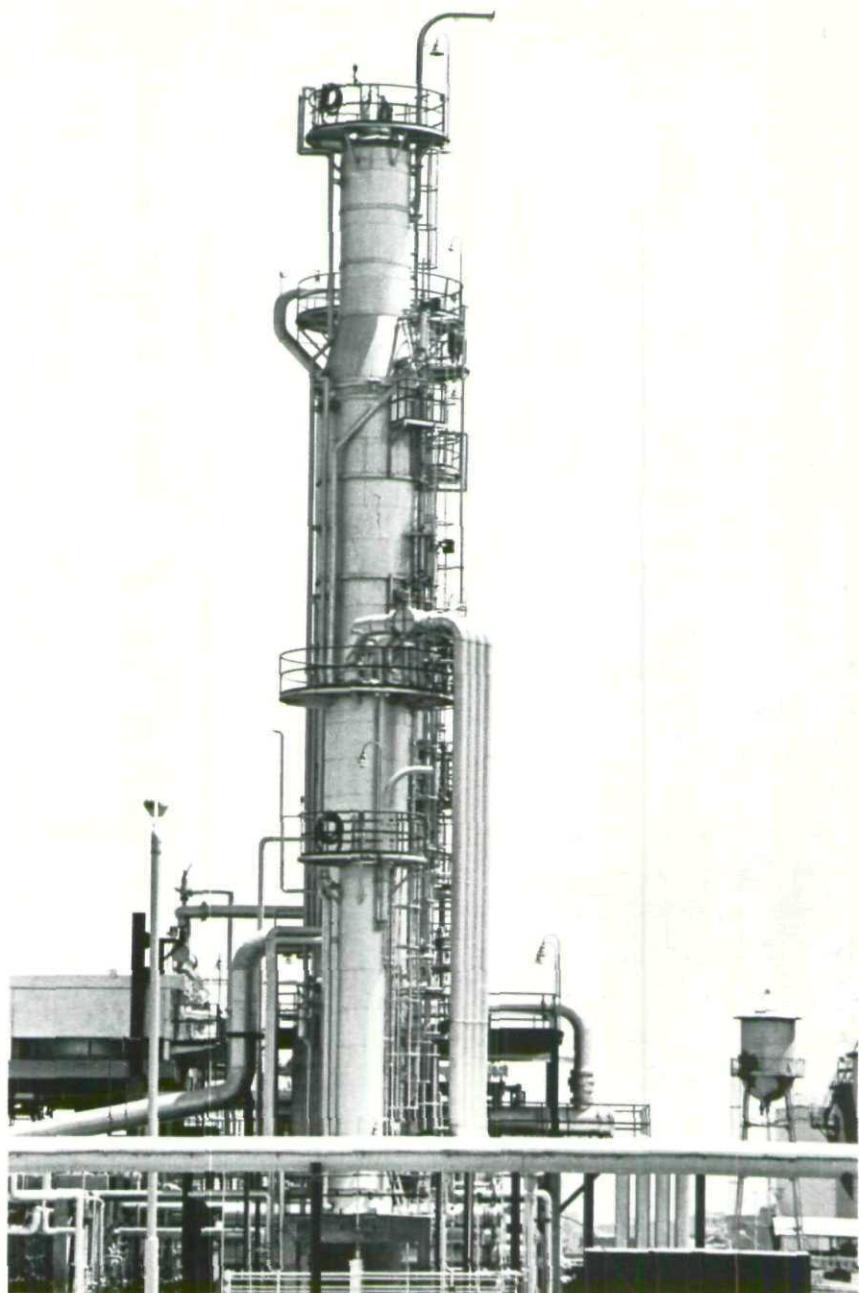
وقد قرر مجلس ادارة « بترومين » انشاء مصفاة في مدينة الرياض تبلغ طاقتها ١٥٠٠٠ برميل في اليوم الواحد . وقد قدرت تكاليف هذه المصفاة بحوالي ١٠٠ مليون ريال سعودي يساهم فيها كل من « بترومين » والقطاع الخاص . ويجري حاليا اجراء الدراسات الفنية الأولية تمهيدا لاختيار الموقع المناسب الذي ستقام عليه المصفاة . وسيتم تزويد المصفاة بالزيت الخام من حقل خريص الذي لا يبعد كثيرا عن مدينة الرياض . وييتضمن أن تسد هذه المصفاة حاجة المنطقة الوسطى بأكملها من مختلف المنتجات البترولية .

## شركة بترومين لزيوت التشحيم

لقد تم الاتفاق بين « بترومين » وشركة « موبيل افستمتس » على انشاء شركة لمعالجة وتكرير وصنع زيوت التشحيم وما يتصل بها من متطلبات . وكذلك القيام بجميع عمليات تسويق هذه الزيوت داخل المملكة وخارجها . وقد حدد رأس مال الشركة بثلاثة ملايين ريال سعودي تملك « بترومين » ٧١ في المائة من مجموع أسهمها وتملك شركة « موبيل افستمتس » الأسمه الباقية . وستبدأ الشركة أعمالها بانشاء معمل لها في جدة ، تبلغ طاقته البدائية ٧٥ ألف برميل سنويا . وهي الآن تعداد العدة لذلك .

## شركة الناقلات العربية السعودية

لما كانت مصفاة « جدة » في حاجة مستمرة لنقلاتها تزودها بالزيت الخام ، فقد فكرت « بترومين » في انشاء شركة ناقلات تابعة لها تتولى أمر نقل الزيت الخام من فرضة رأس تنورة في المنطقة الشرقية الى المصفاة ، ونقل المنتجات



برج تقطير الزيت الخام ، حيث يجري تجزئة الزيت الخام الى منتجات أولية .  
تصوير : أحمد متاخ وعلي عبد الله خليفه

## تقرير بترومين

أصدرت المؤسسة العامة للبترول والمعادن (بترومين) تقريرا عاما عن سير أعمالها لعام ١٣٨٨هـ ، تضمن معلومات قيمة عن نشاط هذه المؤسسة ومشاريعها الحية المتعددة في كل من قطاع الزيت ، وقطاع البتروكيميائيات ، وقطاع المعادن والصناعات التعدينية . وقد قدم لهذا التقرير معاي الشيخ أحمد زكي يمانى ، وزير البترول والثروة المعدنية ورئيس مجلس ادارة « بترومين » ، وكتب خاتمه سعادة الدكتور عبد الهادي حسن طاهر ، محافظ المؤسسة .

من مصفاة جدة إلى الشاطئ الغربي من المملكة . كما تولى نقل المعادن والمنتجات المعدنية إلى الموانئ المحلية . ومن المخططات الموضعية لهذه الشركة توسيع عمليات نقل المواد البترولية والمعدنية كي تشمل النطاق العالمي .

وقد تعاقدت « بترومين » مع شركة « يونيتد تانكرز » الأمريكية للإشراف على الادارة الفنية لشركة الناقلات العربية السعودية دون المساهمة في رأس المال بينما سيكون رأس المال بأكمله سعودياً صرفاً تشتراك « بترومين » والقطاع الخاص في ملكية أسهمه .

## شَرْكَةُ الْحَفْرِ الْعَرَبِيَّةِ

قامت « بترومين » عام ١٣٨٣ هـ بعقد اتفاق بينها وبين شركتي « فوريكس » و « لونجديسان فورينك » الفرنسيتين على إنشاء شركة يبلغ رأس مالها عشرة ملايين ريال سعودي تملك « بترومين » ٥١ في المائة من أسهمها ، وتملك الشركتان الآخريان ٤٩ في المائة . وقد عرفت هذه الشركة باسم « شركة الحفر العربية » وحددت مدتها بـ ١٥ عاماً قابلة للتجديد . ومهماً هذه الشركة القيام بأعمال التنقيب عن الزيت والمعادن والمياه الجوفية في المملكة العربية السعودية وفي الجزء الجنوبي من شبه الجزيرة العربية . إلى جانب الأردن والسودان والحبشة والصومال .

وقد قامت شركة الحفر منذ تأسيسها حتى الآن بأعمال حفر مختلفة لعدد من شركات الزيت العاملة في المملكة . ففي عام ١٩٦٥ ، عقدت اتفاقية مع شركة الزيت العربية (اليابانية) التي تعمل في المنطقة المحاذبة ، مدتها ثلاث سنوات ، قامت بموجبها بأعمال الحفر المطلوبة للتنقيب عن الزيت في المنطقة المغمورة بالمياه ، لقاء مبلغ ٣٤ مليون ريال سعودي . وفي عام ١٩٦٦ ، أبرمت اتفاقية أخرى مع الشركة نفسها مدتها ثلاثة سنوات للقيام بأعمال حفر أخرى بشراء جهازي حفر عائمين دعنهما « عرب درل رقم - ١ » و « عرب درل رقم - ٢ » بلغت تكاليفهما ٣٧ مليون ريال سعودي ، كما قامت أيضاً بشراء زورق للمؤمن تخطت تكاليفه مليوني ريال .

وفي عام ١٩٦٦ نفسه عقدت « شركة الحفر العربية » مع « أوكسيراب » اتفاقية طويلة الأمد

محلياً - لمدة سبعة عشر عاماً لتتولى تسويقه عالمياً وفقاً للأسعار العالمية السائدة . وعلى أثر ذلك قامت « بترومين » بإنشاء شركة تحمل اسم شركة الأسمنت العربية السعودية (سافكو) لانتاج ١١٠٠ طن يومياً من سعاد « اليوريا » بالإضافة إلى ٣٥ طناً يومياً من الكبريت الخام ، ويبلغ رأس مال الشركة الم المصر به مائة مليون ريال سعودي تملك بترومين ٥١ في المائة من أسهمها ويمثل القطاع العام بقية الأسهم . ومدة امتياز الشركة ثلاثة ثلائون عاماً . وقد تعاقدت « سافكو » مع « شركة كيكال كونستركشن » (كيكو) لإشادة المصنع متعمدة اتمامه في غضون ثلاثة سنوات . ويتوقع أن يبدأ بالانتاج في النصف الأول من عام ١٩٦٩ . وليست مشاريع « بترومين » في حقل الصناعة البتروكيميائية مقتصورة على مصنع الأسمنت الكيماوية فحسب ، فقد أبرمت اتفاقية أخرى مع كل من شركة « جيفرسون ليك سلفر » وشركة « انتر أور أوف سعودي أريبيا » التابعين لشركة « أوكسيدنتال بتروليوم » الأمريكية على إقامة مصنع في بقيق لانتاج الكبريت الخام من الغاز الطبيعي بمعدل سيلغ في متوسطه ٥٠٠ طن يومياً ، ويتوقع أن يبدأ المصنع انتاجه في نهاية عام ١٣٩٠ . وتجري الاستعدادات حالياً لتأسيس شركة تتولى تنفيذ هذا المشروع تحمل اسم « شركة بترومين للكبريت » . وقد حدد رأس مال هذه الشركة بـ ٤٥ مليون ريال سعودي ، وهو نصف الاستثمارات الإجمالية اللازمة للمشروع ، أما النصفباقي من الاستثمارات فسيوفر بقروض مؤخرة يجري تسدیدها من ايراد المشروع . وستساهم شركة « جيفرسون ليك سلفر » المتفرعة عن شركة « أوكسيدنتال » بثلث رأس مال المشروع ، بينما ستساهم « بترومين » والقطاع العام بالثلثين الباقيين . وقد تعهدت شركة « انتر أور أوف سعودي أريبيا » بتسويق منتوج المصنع من الكبريت الخام في الأسواق العالمية وفقاً لنصوص معينة .

وتفكر « بترومين » أيضاً في إقامة صناعات بتروكيميائية أخرى في المملكة العربية السعودية معتمدة على الغاز الطبيعي كمادة أولية لها . وأقرب هذه المشاريع إلى التحقيق ما تم الاتفاق عليه مع شركة « أنيش » الإيطالية ، للقيام بمشروع بتروكيميائي نافع . هذا بالإضافة إلى دراسة أخرى قامت « بترومين » بإجرائها والتي ترمي إلى إنشاء صناعة لدائن البلاستيك (بولي فينيل كلورايد) .

للقيام بأعمال الحفر التقنية في منطقة امتيازها على ساحل البحر الأحمر قرب جيزان . وقد اشتلت شركة الحفر لهذه الغاية جهاز حفر بلغت تكاليفه أربعة ملايين ريال سعودي استخدم فعلاً في حفر أول بئر استكشافية قرب « جيزان » . وفي هذا العام نقل هذا الجهاز ليعمل لحساب شركة الزيت العربية الأمريكية (أرامكو) أثر حصول « شركة الحفر العربية » على عقد مع أرامكو مدته ستة سنين .

هذا وقد كان « شركة الحفر العربية » نصيب في أعمال التنقيب عن المعادن التي ترعاها مديرية الثروة المعدنية في وزارة البترول والثروة المعدنية ، إذ حظيت من الوزارة بعقد تقوم بموجبه بإجراء جميع عمليات الحفر اللازمة للتنقيب عن المعادن في شتى أرجاء المملكة ، ولديها بهذه المهمة ستة أجهزة حفر لجمع العينات الجيولوجية تعمل في مناطق مختلفة . ويعمل في شركة الحفر (٤٥٠) موظفاً بين سعودي وفرنسي معظمهم من العرب السعوديين .

## المَشَارِيعُ الْبَتْرُوكِيمِيَّةُ

منذ مدة طويلة ، والمسؤولون في حكومة المملكة العربية السعودية تشغلهن فكرة الاستفادة من الصناعات البتروكيميائية الحديثة . وقد قامت (بترومين) بدراسات عديدة لهذا الموضوع كانت أولاًها عام ١٩٤٧ ، ثم تلتها دراسات أخرى عام ١٩٥٨ و ١٩٦١ . أجرتها مجموعة من الشركات الهولندية . ثم قامت احدى الشركات الاستشارية العالمية بإجراء دراسة اقتصادية فنية للموضوع أسفرت عن امكان انتاج سعاد « اليوريا » بكميات ضخمة تزيد على حاجة المملكة من السماد . وفي الوقت نفسه كانت هناك مجموعة أخرى من الشركات اليابانية تدرس امكان الاستفادة من الغاز الطبيعي بصورة عامة . وقد تبنت « بترومين » هذه الدراسات جميعها ودراسات أخرى غيرها لانتاج عدد من المنتجات المقيدة كالبلاستيك الخام والكثير من الخام ، وغيرها ، وكانت المشكلة التي تواجه انشاء مصنع الأسمنت الكيماوية هي تصريف المتوج الفائض ، وقد عالجت « بترومين » هذه المشكلة وتغلبت عليها بأن اتفقت مع شركة « انترناشونال أور أند فيريلايبرز » التابعة لشركة « أوكسيدنتال بتروليوم » الأمريكية ، على بيعها لها جميع منتوج المصنع - عدا ما يستهلك

## (نبتة)

باهجرة النبوة ، مرحلة هامة في تاريخ الاسلام ، فقد اشتد فيها عوده ، وترعرع عليها نبته . واستوى بها زرعه على سوقه ، وكانت أرض الهجرة - المدينة - خصبة ، والماء الذي سقيت به عذباً زلاً ، وكان الساقى خيراً موئلاً صادقاً مخلصاً ، لم يسع ليجر نفعاً لنفسه ، ولم يصدر عن هواه ، بل كان رسولاً أمنينا عبرياً عادلاً . وكان حرماس ذلك الراعي أنصاراً أتقياءً أوفباءً ، فعظم شجر ذلك الغرس ، وآتى أكله ناضجاً وافراً شهياً ، ومنذ السنة الأولى للهجرة والناس ينعمون في ظل ذلك الشجر الوارف الظلال .

أجل ، لقد انبثقت مرحلة هامة عن الهجرة النبوية في تاريخ الاسلام ، بل في تاريخ العالم كله .. قلبت أوضاعه رأساً على عقب . وفتح العالم أعينه - بعدها - على مبادئ لم يعرفها : كسرت الأصنام ، ودمرت الطواغيت ، ورفعت لواء توحيد الله ، وقربت بين الشعوب ، وأرتهم العدل نهاراً ، والظلم ليلاً ، والجهل دماراً ، وساوت بين القريب والبعيد ، والأبيض والأسود والأحمر والأصفر ، لا فضل لعربي على عجمي ولا لأبيض على أسود إلا بالتفوي والعمل الصالح . والتأمل في تاريخ الهجرة يجد أن أسماء بنت أبي بكر الصديق تألق في ذلك التاريخ تألقاً الأقمار في كبد السماء . وتلمع بين سطوره لمعاناً يستوقف النظر .

لقد قامت أسماء بدور هام في تاريخ هجرة محمد بن عبد الله صلى الله عليه وسلم ، يصح أن يكون ركيزة من الركائز التي قام عليها بناء الهجرة ، وإن يعد من الأعمال الخالدة التي قامت بها امرأة في أضخم مشروع لخدمة الاسلام والعدل والسلام . ومن الأعمال التي تشرف المرأة المسلمة وتعتز بها فتياتنا اليوم ، وما بعد اليوم ، وكل يوم .

لقد وجدت في الفتاة أسماء قوة ، وشجاعة ، وفصاحة ، وaimana قريباً بالله ، ومحسفة ، ونضوجاً ، وبعد نظر وتضحيه في سبيل الله ، وعملاً صالحًا مثمناً .. ووجدت فيها الزوجة المثالية ، والأم الولود المرية ، والسيدة التي لا تلين قناتها للحق والعدل . فقد بلغت القرن عمراً ، وهي كالجبل الأشم لم يوشر على عزة نفسها وشجاعتها كر الغدة ومر العشي .. لم تضعف ، ولم تستسلم ،

# بنت أبي بكر الصديق

بِقَلْمِ الرَّسَّانِدِ عَلَيْهِ حَاطِفٌ

ولم ترم سلاح الجهاد في سبيل الله من يدها ، وقد حملته منذ أول سنة من سني الهجرة حتى سلمت روحها لله .

## ذر إسماء في عمرة الهجرة

وأعتقد أن بيت أبي بكر الصديق كان من البيوت المثالية في بيته قريش ، التي كانت تنشيء الأبطال والبطلات ، والزاكين والزاكيات ، والمؤمنين الصالحين الصابرين ، والمؤمنات الصالحات الصابرات . فلم تكن وقتئذ مدارس للتربية الا البيوت .. وتأثير البيت على التربية لا يزال أساسيا الى اليوم ، وسيظل البيت المصنع الناجع للرجال .

وأنجب بيت أبي بكر الصديق من أنجب ، أسماء البطلة الواعية . وعندما ذهب رسول الله صلى الله عليه وسلم للدار أبي بكر بمكة للبحث مع صديقه في أمر الهجرة التي أذن الله له بها وكانت في المجلس أسماء وعائشة ، فقال رسول الله لأبي بكر : « أخرج عني من عندك . » فقال له أبو بكر : « إنما هما ابنتاي ، وما ذاك فداك أبي وأمي ؟ » اشارة من أبي بكر الى وثائقه من ابنته وتربيتها . فتفاوضا في أمر الهجرة ، وخططا لها ، وقررا الاختفاء من قريش في غار جبل ثور – وكانت قريش تلح في طلب رسول الله لقتله بسيوف شبانها وكانت أسماء الرابعة في هذا الاجتماع .

وبعد هذه الخطوة من تاريخ الهجرة تجلت عبرية أسماء ، وبذا دورها الهام في دعمها ، فكتمت سر الهجرة هي وأختها عائشة – وكان عمر عائشة حوالي الثامنة – وأخوها عبد الله .. كتموا سر الهجرة ، فالبوج به له خطوه العظيم على رسول الله ، وعلى الاسلام كله . ومع أن زعماء قريش خصصوا مائة بغير ملن يدخلهم على محمد بن عبد الله الا أن أسماء اليقظة الوعية كتمت السر أياما كتمان . فقد جاء أبو جهل ، ومعه نفر من قريش ، ودق باب أبي بكر يبحث عنه وعن رسول الله بعد اختفائهما في الغار بجبل ثور ، فخرجت لهم أسماء فقالوا لها : أين أبوك يا ابنة أبي بكر ؟ فقالت لهم : لا أدرى والله أين أبي ؟ ويدو أن الحمام والعنف كانا باديين على حدتها ، وكأنما لسان حاما يقول

## ذر إسماء اقبن

ولا يثبت قريش من العثور على رسول الله وصاحبته أبي بكر ، ومرت ثلاثة أيام على البحث

(١) العصام من القرابة : جبل يشد فتحمل به ، ومن الوعاء : عروة يعلق بها .

عنهم ، دون أن يصلوا الى نتيجة هدأت تحرياتهم . وخرج رسول الله وأبو بكر من الغار ، ليحيطوا راحتهم ، ويسافروا مهاجرين للمدينة المنورة . وقد أعدت لهم أسماء سفرة وجاءت بها لهم ، فلما أرادت ربط السفرة في الراحلة لم تجد عصاما (١) لربطها ، فلحت نطاقها وشقته شقين ، وجعلت أحدهما عصاما شدت به السفرة في الراحلة وانتطقت بالشق الثاني ، فسمّاها رسول الله « ذات النطاقين » . وهكذا دخلت أسماء أبواب التاريخ الاسلامي بذاتها وشجاعتها ، ولا تبلغ العقد الثالث من عمرها بعد .

## إسماء الزوجة

لقد تزوجت أسماء من الزبير بن العوام بمكة قبل الهجرة ، ولا هاجر رسول الله وأبو بكر ، واستقرا في المدينة هاجرت أسماء مع زوجها الزبير وكانت حاملة ، وزلت بقباء فولدت عبد الله ابن الزبير وكان أول مولود ولد في الاسلام بالمدينة ، وقد دعا له رسول الله صلى الله عليه وسلم وبارك عليه . ثم ولدت للزبير عروة ، والمنذر ، وعاصم ، والهاجر ، وخديجة الكبوري ، وأم الحسن ، وعائشة وقالت أسماء : « تزوجني الزبير وما له في الأرض من مال ولا ملوك ولا شيء غير فرسه ، وكانت أعلف فرسه وأسقيه وأوسسه ، وأكفيه موته ، وأدق النوى الناضجة ، وأعجن العجين . ولم أكن أحسن أن أخبر . » فكانت تخبر عن جاراتها من الانصار ، وكن نسوة صدق .

قالت : « وكنت أنقل النوى من أرض الزبير ، التي اقطعها له رسول الله على رأسى ، وهي على ثلثي فرسخ . فجئت يوما ، والنوى على رأسى ، فلقيت رسول الله ومعه نفر من أصحابه ، فدعاني ثم قال : اخ ، اخ ليحملني خلفه ، فاستحيت أن أسرير مع الرجال ، وذكرت الزبير وغيرته ، وكان أغير الناس ، فعرف رسول الله أني قد استحيت فمضى ، فجئت الزبير ، فقلت لنقني رسول الله ، وعلى رأسى النوى ومعه نفر من أصحابه ، فanax لأركب فاستحيت ، وعرفت غيرتك . فقال : لحملك النوى أشد على من ركوبك معه ! وبقيت على تلك الحال حتى أرسل لي أبو بكر بخادم فكفتني سياسة الفرس ، فكانما أعتقني . »

## سُجَّلَةُ الْأَسْمَاءِ

واحتمالاً ، وتربيه وتوجيهها وشجاعتها . كانت حياتها الزوجية مثالية ، ولعل ما وصلنا من أخبارها هو قليل من كثير .

## اسْمَاوْسِرِيْرُ مِنْ لِزْرِ لَبْنَهَا عَبْدُ اللَّهِ

لما اشتد الحصار على عبد الله بن الزبير في مكة دخل على أمه أسماء ، وشكى لها خذلان الناس له ، وخرجوهم إلى الحجاج ، حتى ألاهده وأهله . وقال لها : « إن القوم يعطونني ما شئت من الدنيا فما رأيك ؟ » قالت له : « يا بني أنت أعلم بنفسك ، ان كنت تعلم أنك على حق ، وتدعوا إلى حق ، فاصبر عليه فقد قتل عليه أصحابك . ولا تمك من رقبتك من يلعب بها من غلامن بني أمية . وإن كنت تعلم أنك إنما أردت الدنيا فليس العبد أنت أهلكت نفسك ، وأهلكت من قتل معك .

وان كنت على حق فما وهن الدين ، والى كم خلودك في الدنيا ؟ القتل أحسن ». فدعا عبد الله من أمه أسماء وقال لها : « هذا والله رأيي » .. ثم قال : « والله ما ركنت للدنيا ولا أحبت الحياة فيها . وما دعاني للخروج إلا الغضب لله أن تستحل حرماته ، ولكنني أحبت أن أعلم رأيك ، فزدتني بصيرة على بصيرتي ، فانظري يا أماه فاني مقتول في يومي هذا ، فلا يشتد حزنك ، وسلمي لأمر الله ، فإن ابنك لم يتعد اتيان منكر ، ولا عمل بفاحشة قط ، ولم يجر في حكم الله ، ولم يغدر في أمان ، ولم يتعد ظلم مسلم ولا معاهد ، ولم يبلغني ظلم عامل فرضيته ، بل أنكرته ، ولم يكن عندي آخر من رضي ربي عز وجل ، اللهم اني لا أقول ذلك تزكية لنفسى . اللهم أنت أعلم بي مني ومن غيري ، ولكنني أقول ذلك ، تعزية لأمي لتسلو عنى ». فقالت

أمه أسماء : « اني لأرجو من الله أن يكون عزائي فيك حسناً أن تقدمتني ، أو تقدمتك . أخرج يا بني حتى أنظر ما يصير اليه أمرك ». فقال : « جراحك الله يا أمه خيراً ، فلا تدع الدعاء قبل وبعد ». فقالت : « لا أدعه لمن قتل على باطل ، فلقد قلت على حق ». ثم قالت : « اللهم ارحم طول ذلك القيام ، وذلك

كانت أسماء مع الزبير في معركة اليرموك . شهد الليثي أبو واقد اليرموك ، وكانت أسماء بنت أبي بكر مع الزبير ، قال : وسمعتها تقول للزبير : « يا أبي عبد الله ، والله إن الرجل من العدو ، ليمر يسمع ، فيصيب قدمه عروة أطباب خبائني ، فيسقط على وجهه ميتاً ما أصابه السلاح » .

تصف أسماء للزبير زوجها ما وصل إليه الأعداء في المعركة من الخوف ، والرعب ، والخور . ومن شخصيتها مع الزبير مع الجيش الإسلامي نستطيع أن نعرف مدى شجاعتها ورباطة جأشها . واستغرق مرة اللصوص في المدينة ، فاتخذت أسماء خنجرها تضعه تحت رأسها لفتث بمتن تسول له نفسه التعرض لحمها .

وكان الزبير مع غيرته شديدة على أسماء ، فأتأت أباها فشكـتـ إـلـيـهـ ذـلـكـ ، فـقـالـ لـهـ :ـ يـاـ بـنـيـ ،ـ اـصـبـرـيـ ،ـ فـإـنـ الـمـرـأـةـ إـذـ كـانـ لـهـ زـوـجـ صـالـحـ ،ـ وـمـاتـ عـنـهـاـ ،ـ فـلـمـ تـنـزـوـجـ بـعـدـ جـمـعـ بـيـنـهـاـ فـيـ الـجـنـةـ .ـ

## سِخَّانَةُ الْأَسْمَاءِ

وذهبت أسماء لرسول الله فقالت : « يا نبـيـ الله ليس في بيـتـيـ شيءـ غيرـ ماـ أـدـخـلـ عـلـيـ الزـبـيرـ ،ـ فـهـلـ عـلـيـ جـنـاحـ أـنـ أـرـضـعـ (٢) ».ـ فـقـالـ :ـ «ـ اـرـضـحـيـ ماـ أـسـطـعـتـ ،ـ وـلـاـ توـكـيـ فـيـ كـيـ اللهـ عـلـيـكـ ».ـ وـكـانـتـ أـسـمـاءـ تـقـولـ لـبـنـاتـهـ وـأـهـلـهـ :ـ «ـ اـنـفـقـواـ ،ـ وـأـنـفـقـنـ وـتـصـدـقـنـ ،ـ وـلـاـ تـنـتـرـقـنـ الفـضـلـ فـانـكـ انـ اـنـظـرـتـنـ الفـضـلـ لـمـ تـفـضـلـنـ شـيـئـاـ ،ـ وـانـ تـصـدـقـنـ فـلـنـ تـجـدـنـ فـقـدـهـ ».ـ وـكـانـتـ أـسـمـاءـ اـذـ مـرـضـتـ عـقـقـ كـلـ مـاـ هـوـ مـلـوـكـ لـهـ .ـ وـلـاـ فـرـضـ عـرـمـ اـبـنـ الـخطـابـ الـاعـطـياتـ فـرـضـ لـهـ أـلـفـ دـرـهـمـ .ـ

## حَلَالُ الْأَسْمَاءِ

وقدم المنذر ابنها من العراق ، وأرسل لها هدية كسوة من ثياب مروية وقوهية رفاق عناق ، وكانت في آخر عمرها وقد كف بصرها ، فلم يستطعها بيدها ثم قالت : « ردوا اليه كسوته ». فشق ذلك عليه ، وقال : يا أمه إنها لا تشف . قالت : إنها ان لم تشف فانها تصف . فاشترى لها ثياباً غير تلك مروية قوهية ، فقبلتها وقالت : مثل هذا فاكستني . وقالت فاطمة بنت ابنها المنذر : إن أسماء ليست المصنفات وهي محمرة ليس فيها زعفران . وقالت فاطمة أيضاً ابني ما رأيت أسماء ليست الا معصفراً (٤) حتى لقيت الله ، وانها كانت تلبس الدرع (٥) يقوم قياماً من العصفر . وقالت أيضاً : إنها كانت تحرم في الدرع المعصفر المشبع يقوم قياماً .

وروى أن الزبير طلق أسماء ، وذكر أن من أسباب الطلاق أنها اختصمت معه ، فجاء عبد الله يصلح بينهما ، فقال الزبير : إن دخلت فهي طلاق قدخلت ، فبانت منه . وحدث حماد ابن سلمة عن هشام بن عروة أن الزبير طلق أسماء ، فأخذ منها عروة يومئذ وهو صغير . هكذا كانت حياة أسماء الزوجية صبرا

وقدمت إلى المدينة قتيلة بنت عبد العزي ، أحد بنى مالك بن حسل ، على بيتها أسماء بنت أبي بكر – وكان أبو بكر قد طلقها في الجاهلية – بهدايا زبيب وسمن وقرظ (٣) . فأبـتـ أـسـمـاءـ أـنـ تـقـبـلـ هـدـيـتـهـ ،ـ وـتـدـخـلـهـ بـيـتـهاـ خـشـيـةـ أـنـ يـكـونـ فـيـ أـخـذـهـ هـدـيـةـ أـمـهـاـ –ـ وـهـيـ لـمـ تـسـلـ بـعـدـ ماـ يـمـسـ دـيـنـهاـ وـمـاـ لـاـ يـرـضـيـ رـسـوـلـ اللهـ وأـرـسـلـ لـعـائـشـةـ تـقـولـ :ـ سـلـيـ رـسـوـلـ اللهـ صـلـيـ اللهـ عـلـيـ وـسـلـمـ .ـ فـقـالـ :ـ لـتـدـخـلـهـ وـتـقـبـلـ هـدـيـتـهـ .ـ وـأـنـزـلـ اللهـ عـالـىـ :ـ لـاـ يـنـهـاـ كـمـ اللهـ عـنـ الـدـيـنـ لـاـ يـقـاتـلـوـكـمـ فـيـ الـدـيـنـ .ـ إـلـىـ قـوـلـهـ :ـ «ـ أـوـلـكـ هـمـ الـظـالـمـونـ ».ـ

## اسْمَا، الْجَنَّةُ

وروت أسماء عن رسول الله صلى الله عليه وسلم أحاديث عديدة هي في الصحيحين والسنن . وروى عنها ابنها عبد الله وعروة ، وأحفادها عباد بن عبد الله ، وعبد الله بن عروة ، وفاطمة بنت المنذر ابن الزبير ، وعبد الله بن حمزة بن عبد الله ابن الزبير ، ومولاها عبد الله بن كيسان وعبد الله بن عباس ، وصفية بنت شيبة ، وابن أبي فليكة .

(٢) الرضع : القليل من العطية . (٣) القرط : صبغه بالعصفر فانصعف والعصفر صبغ أصفر اللون . (٤) درع المرأة قميصها ، أو ثوب تلبسه في بيته .

فأخذ نعليه ثم انطلق يتودق ، حتى دخل عليها فقال : « كيف رأيتني صنعت بعد؟ ». قالت : رأيتك أفسدت عليه دنياه ، وأفسدت عليك آخرتك . بلغني إنك تقول : يا ابن ذات النطاقين . أنا والله ذات النطاقين ، أما أحدهما فكنت أرفع به طعام رسول الله وطعم أبي بكر ، وأما الآخر فنطاق المرأة لا تستغني عنه . أما ان رسول الله حدثنا أن في ثقيف كذاباً ومبيراً . أما الكذاب فرأيأنا ، وأما المبير فلا أخالك إلا أيام . » فقام عنها ولم يراجعاها .

## حِلَالُ الْمَسَاءِ وَوَفَاتُهَا

عمرت أسماء دهراً صالحاً ، وقيل أنها كانت صححة البصر ، لم يسقط لها سن ، ولم ينكر لها عقل ، وأنها عاشت قرابة قرن من الزمن ، وقيل أنها أضربت في آخر عمرها وأنها توفيت بعد أن دفنت ابنها عبد الله بـ ١٠ أيام ، وقيل ٢٠ يوماً وقيل أكثر من ٢٠ يوماً ، وقيل عاشت ١٠٠ يوم بعد ابنتها عبد الله ، وهذا القول هو الأشهر .

وتدل روایة القاسم بن محمد الثقفي على أن أسماء أضررت بعد قتل ابنتها ، فقد قال : « إن أسماء أتت الحجاج بعد أن ذهب بصرها ومعها جواريها . » وكذلك فان الكسوة هدية ابنتها المنذر لها ، ربما كانت بعد قتل ابنتها عبد الله خلال المائة اليوم التي عاشتها بعد عبد الله فقد جاء في الروایة ان المدية كانت في آخر عمرها بعد ما كف بصرها .

هذا ، وقد قال المؤرخون أنها ولدت قبل الهجرة النبوية بـ ٢٧ سنة وأسلمت بعد سبعة عشر انساناً في مكة ، وتوفيت في سنة ٧٣ للهجرة . وكانت آخر المهاجرين والمهاجرات وفاة .

وبعد فهذه دراسة عابرة لفتاة من الفتيات المسلمات الواتي استطعن أن يقدممن أعظم الخدمات للإسلام عند شرق نوره الأول في الهجرة ، ثم ملأت الحياة الزوجية حيوية ونشاطاً وعملاً وكفاحاً ، ووقفت في آخر عمرها في وجه التغافيان وقفه السميديع العين ، ووضحت بابتها عبد الله في سبيل الحق والمثل العليا ، وشجعنه على الاستشهاد وأن لا يعيش ذليلاً . ■

قال : « اذهب بي فإنك عجوز قد خرفت . » قالت : « لا والله ما خرفت سمعت رسول الله صلى الله عليه وسلم يقول : « يخرج من ثقيف كذاب ومبيراً ، فأما الكذاب فقد رأيأنا وأما المبير فأنت هو . » وقيل إن الحجاج دخل على أسماء وقال لها : « يا أماه ان أمير المؤمنين أوصاني بك فهل لك من حاجة؟ » قالت : « لست لك بأم . أنا أم المصلوب على الثنية ، وما لي من حاجة ، ولكن أحذثك أن رسول الله يقول : « يخرج من ثقيف كذاب ومبيراً » فأما الكذاب فقد رأيأنا ، وأما المبير فلا أراك إلا أيام . » فقال : « أنا مبير المناقفين » .

وقال الواقدي : لما قتل عبد الله بن الزبير خرجت إليه أمه أسماء ، حتى وقفت عليه ، وهي على دابة ، فأقبل الحجاج في أصحابه فسأل عنها فأخبر بها . فأقبل حتى وقف عليها فقال : « كيف رأيت؟ نصر الله الحق وأظهره . » قالت : « ربما أدىل الباطل على الحق وأهله ، وإنك بين فرشتها والجنة . » فقال : « إن ابنته ألد في هذا البيت وقد قال الله تعالى ( ومن يرد فيه بالخلاف بظلم نذقه من عذاب أليم ) وقد أذاقه الله ذلك العذاب الأليم . » قالت : « كذبت كان أول مولود في الإسلام بالمدينة ، وسر به رسول الله صلى الله عليه وسلم وحنكه بيده ، وكبر المسلمين يومئذ ، وارتजت المدينة فرحاً به ، وقد فرحت أنت بمقتله ، فمن كان فرح يومئذ بمولده خير منك ومن أصحابك ، وكان مع ذلك بيرا بالوالدين ، صواماً قواماً بكتاب الله ، معظمماً لحرام الله ، بعض من يعصي الله عز وجل .

أشهد على رسول الله سمعته يقول : « يخرج من ثقيف كذاب ومبيراً » وفي رواية : « سيخرج من ثقيف كذابان الآخر منها شر من الأول وهو مبيراً . » فانكسر الحجاج وانصرف . فبلغ عبد الملك ما حدث فكتب له يلومه في مخاطبته أسماء . وقال له : « مالك ولابنة الرجل الصالح . » وأرسل الحجاج لأسماء – بعد قتلها عبد الله ابنها – فأبانت أن تأتيه فأعاد عليها الرسول لتأتيني ولا بعثت إليك من سحبك من قرونك . فأبانت ، وقالت : « والله لا آتيه حتى يبعث من يسحبني بقروني . » فقال الحجاج : أروني سبتيقي .

النجيب ، وذلك الظمام في هاجر المدينة ومكة ، وبيره بأبيه وأمه . اللهم اني قد سلمته لأمرك فيه ، ورضيتك بما قصيتك ، فقابلني في عبد الله بن الزبير بشواب الصالحين الشاكرين . » ثم أخذته إليها فاحتضنته لتودعه ، واعتنقتها ليودعها ، فوجدها لابساً درعاً من حديد فقالت : « يا بني ما هذا؟ ما هذا لباس من يزيد وفريد من الشهادة . » فقال : « يا أمه انما لبسته لأطيب خاطرك ، وأسكن قلبك به . » قالت : « لا يا بني ، ولكن ازعه ! » ففرزه ، وجعل يلبس بقية ثيابه ويتشدد ، وهي تقول له : « شمر ثيابك » ، وجعل يتحفظ من أسفل ثيابه لثلا تبدو عورته إذا قتل . وجعلت تذكره بأبيه الزبير وجده أبي بكر ، وجدته صفيه بنت عبد المطلب ، وخالته عائشة ، زوج رسول الله . ثم خرج من عندها ، فكان ذلك آخر عهده بها وعهدها به .

وروبي أن عبد الله بن الزبير لما خيره الحجاج بين أن يذهب في الأرض ، أو يستسلم ويعيث للشام مكلاً ، أو يقاتل حتى يقتل ، شاور أمه أسماء فأشارت عليه بالثالث ، وروبي أيضاً أنها استدعت ب柩 ، وبخرمه ، وشجعه على القتل ، فخرج بهذه النية ، فقاتل يوم الثلاثاء السابع عشر من جمادى الأولى سنة ٧٣هـ قاتلاً شديداً ، فجاءته آجرة فلقت رأسه ، فسقط على وجهه الأرض ، ثم أراد أن ينهض فلم يقدر ، فانكفاً على مرفقه الأيسر ، وجعل يخدم بالسيف ، فأقبل عليه رجل من أهل الشام فضربه فقطع رجله ، ثم تکاثروا عليه فقتلوه واحتزوا رأسه ، وكان مقتله قريباً من الحجون .

## المساء والحجاج

وروبي أن الحجاج لما صلب ابن الزبير جاءت أسماء أمه ووقفت عليه طويلاً ، ولم تفتر من عينها دمعة ، وانصرفت . وروبي يحيى ابن يعلى التبعي عن أبيه ، قال : دخلت مكة بعد أن قتل ابن الزبير فرأيته مصلوباً ، ورأيت أمه أسماء عجوزاً طولة مكفوفة ، فدخلت حتى وقفت على الحجاج فقالت : « أما آن لهذاراكب أن ينزل؟ » فقال الحجاج : « المنافق؟ » قالت : « لا والله ما كان منافقاً ، وقد كان صواماً قواماً . »



# دُرُّ الصِّيَانَةِ فِي

وصناعة الزيت تتطلب استخدام الآلاف من الآلات والمعدات والأجهزة . فوسائل النقل المختلفة من الجرارات الضخمة إلى قاطرات الرمال ، ومن الطائرات الطوربينية أو الفناة إلى الطائرات العمودية ، ومن السيارات الكبيرة ذات الصهاريج إلى السيارات الصغيرة ، تربط مناطق العمل بعضها بعض بشبكة موصلات عملية ونشطة . وبالمعدات الثقيلة من الجرافات الآلية

وتجنيده في خدمة مخطوطات الإنسان في مجالات التنفيب ، والحرف ، والانتاج ، والتصنيع ، والتسويق . بل وتسخيره في أداء مختلف الأعمال الالزمة لإنجاز تلك المخطوطات وتحقيق أغراضها . وتلك الآلات والمعدات تحتاج - بلا شك - إلى الصيانة لضمان انتاجها ، فكل صناعة تفتقر مرافقها إلى الصيانة صائرة - كما هو معلوم -

والآلة من أهم مقومات الصناعة الحديثة ، وهو عنصران متكملان لا غنى لأي مؤسسة صناعية عنهما في سبيل تحقيق انتاج متزايد متطور . ولا بد لصناعة الزيت المت坦مية أبداً من أن توافق بين هذين العنصرين لضمان اطراد نموها ورفع انتاجها ، وذلك بحشد الأيدي العاملة والآلات والمعدات ، التقليدي منها والحديث ، الخفيف والثقيل ، البسيط والمعقد إلى الانحلال والتقويض .

الزمن

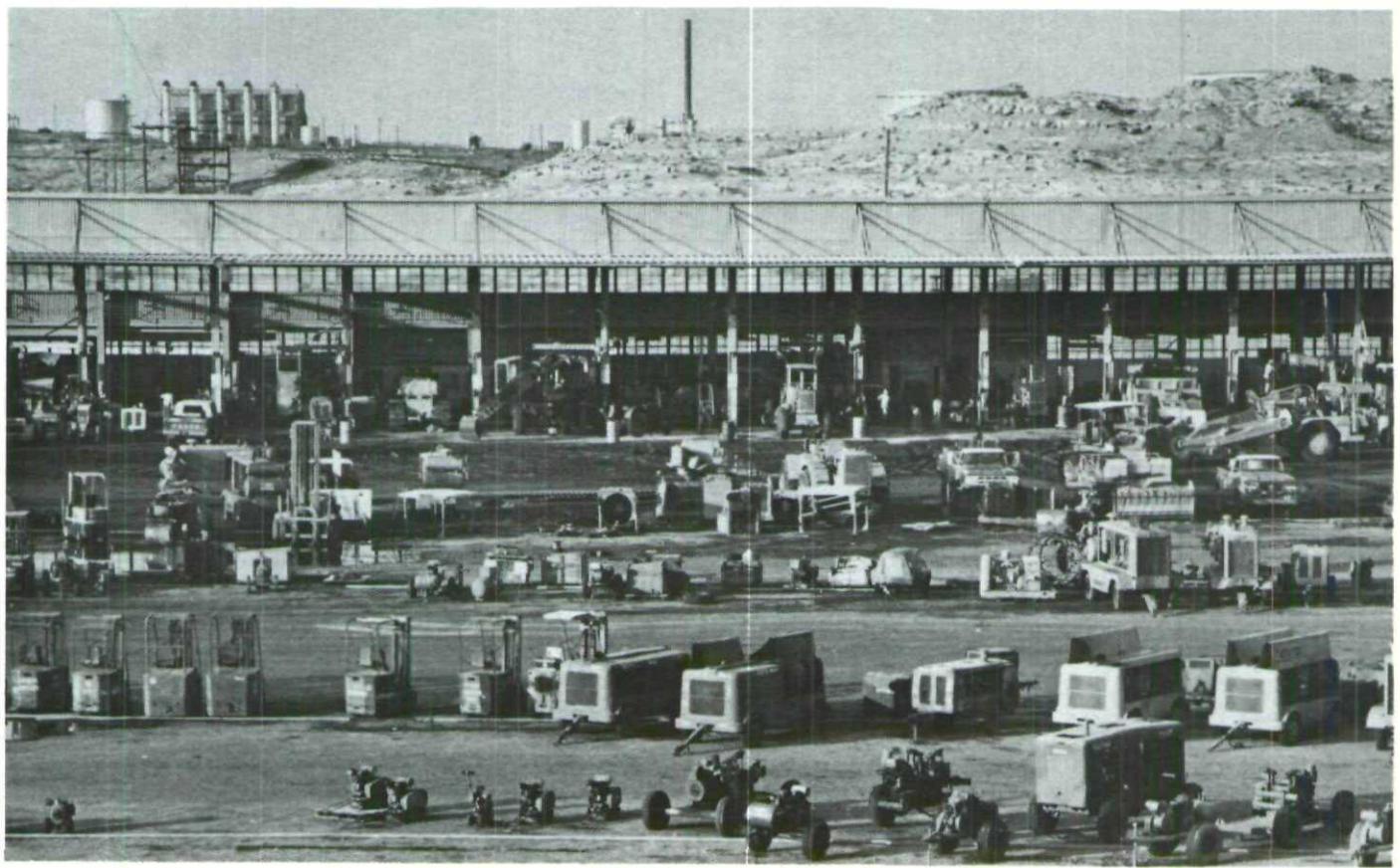


# صِنَاعَةِ الْزَيْتِ

اليدوية الى الآلات الحاسبة الألكترونية ، يحتفظ القائمون على صناعة الزيت بسجلاتها وفقاً لأحدث النظم والأساليب .

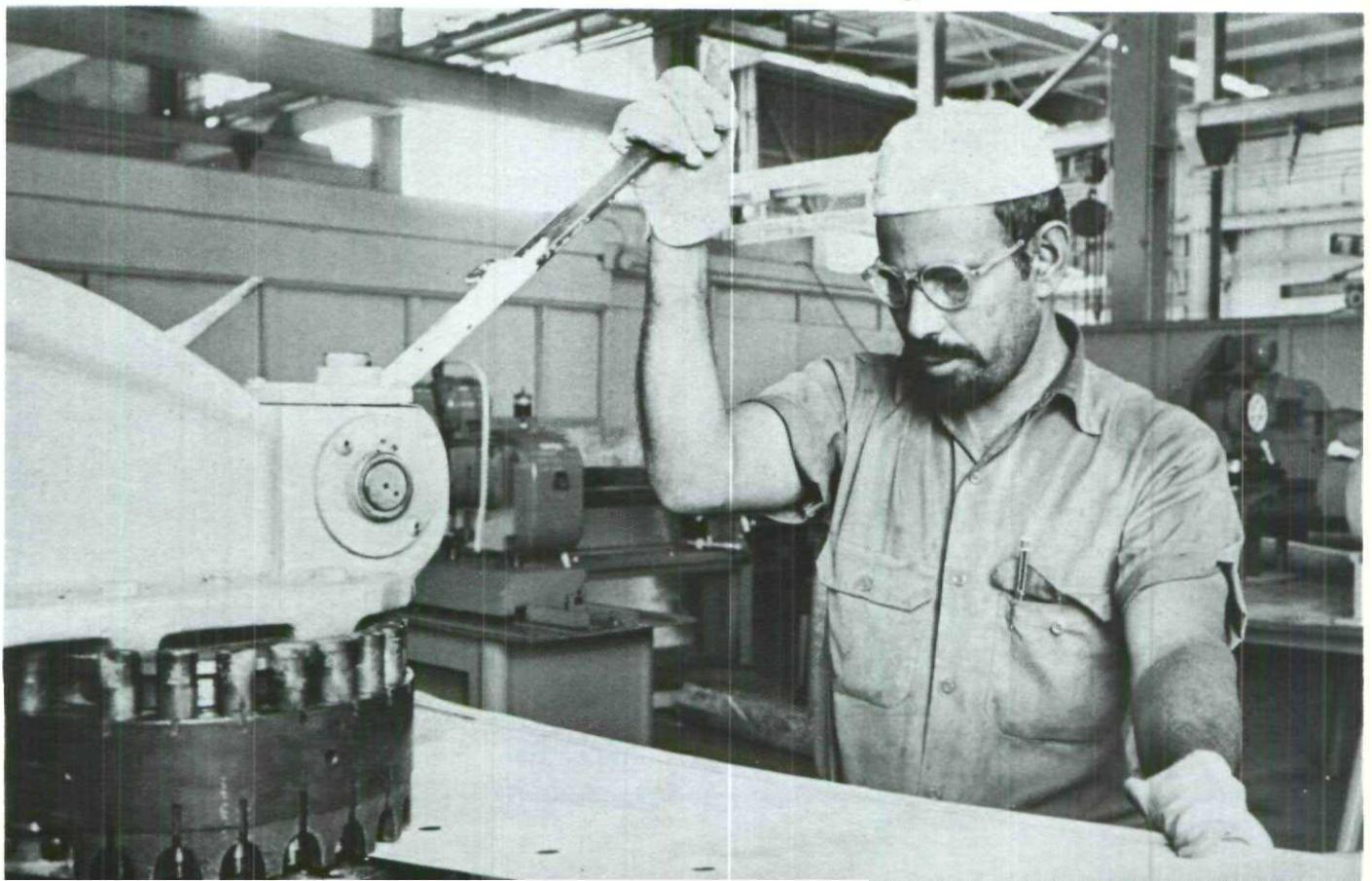
وكما يتعرض الإنسان لمؤثرات التعب والهرم والمرض والأصابة بالحوادث ، تتعرض الآلة لمؤثرات الحرارة والرمل والاجهاد والبلي ، الأمر الذي يقتضي تجنيد عدد من الخبراء والمرافق لصيانتها والحفاظ عليها . من هنا انطلقت شركة

بأصوات آلات معامل الحقن ، والتركيز ، وفرز الغاز من الزيت ، والتكرير ، ومحطات الضخ وغيرها ، فتصنع الزيت الخام أو تنقله الى حيث يصنع ، منتجات جاهزة للاستهلاك غدت تشكل أكبر مصدر للطاقة في عصرنا هذا . وبالأجهزة الدقيقة من المرسلات اللاسلكية إلى المراجل البخارية ، ومن الطوربينات الغازية الضخمة إلى المكائن التي تدار بزيت الوقود أو الكهرباء ، تهدى أصواتها ليل نهار وتحتاطل



منظر عام لورشة اصلاح المعدات الثقيلة في الظهران حيث يجري استصلاح معدات الانشاء بكافة أنواعها .  
ويرى في مقدمة الصورة بعض معدات الانشاء التي جرى استصلاحها تمهيدا لاعادتها الى الأقسام المعنية بالأمر .

السيد جابر عون ، من ورشة الصفائح المعدنية ، يحدث ثقوب ذات حجم معين في صفيحة معدنية بواسطة آلة ثقب خاصة .



الزيت العربية الأمريكية (أرامكو) فأنشأت العديد من مرافق الصيانة الضرورية لأعمالها .

## وكانت

أرامكو حديثة عهد بالآلة أجمالا ، وبالصناعة الحديثة بشكل خاص ، لذلك كان من اللازم استجلاب المهارات الضرورية لتشغيل هذه المرافق من الخارجريثما يتم تدريب مهارات محلية تحل محلها تدريجيا . وقد ساعدت ورش التدريب الصناعي الثلاث التي أنشأتها أرامكو في كل من الظهران ورأس تنورة وبقيق ، على إمداد الشركة بمثل هذه المهارات حتى غدت معظم مرافق الصيانة التابعة لها تعتمد على المهارات المحلية في مختلف أعمالها ، كما ساعد على ذلك ، التدريب على هذه المهارات أثناء العمل .

وكان للتحسين الذي طرأ على مراحل انتاج الزيت واطراد نمو ذلك الانتاج أثر مباشر على

تطوير المهارات المحلية ، فمع كل مرحلة من مراحل الانتاج ، كانت الضرورة تتضمن استخدام معدات جديدة . وبالتألي إيجاد مرافق لصيانة هذه المعدات . كما ان تنوع منتجات الزيت وظهور مشتقات جديدة ، كغاز البترول السائل مثلا ، اقتضى إنشاء معامل انتاجية جديدة ، تحتاج معداتها إلى أساليب صيانة جديدة . وبالإضافة إلى ذلك يقتضي زيادة الطلب على نوع من منتجات الزيت في الأسواق العالمية تشغيل مزيد من المعدات اللازمة لأنجذب ذلك النوع ، وبالتالي توسيع مرافق الصيانة الخاصة بمثل تلك المعدات . وكذلك يستدعي اكتشاف حقول جديدة للزيت إقامة منشآت لإدارة العمل ومرافق سكنية جديدة تستدعي بدورها إيجاد مراكز صيانة المنشآت المقامرة حتى تكون صالحة للاستعمال باستمرار .



السيد مجذوع سعيد العامدي ، فني خراطة ، يقوم بخراطة قطعة من المعدن في دقة متناهية تمهدًا لاصلاحها وفق المواصفات الدقيقة المطلوبة .



السيد مطر بن خليفة المعويدي ، من ورشة الأدوات والكهرباء والتبريد ، يبدأ منهكًا في اصلاح أحد الأجهزة الخاصة بعرض الصور .

## ورشة الظهران

عبارة عن عدة ورش مجمعة يحتضنها بناء حديث ضخم جدرانه من «الألミニوم» الفضي اللون، وتبلغ مساحته نحو ٥٠٠ متر مربع . وارتفاعه ١٢ مترا، أي ما يقارب ارتفاع بناية مؤلفة من ثلاثة طوابق . وتنقسم هذا البناء عدة أعمدة وجدران فنتقطع منه جزءاً لورش التدريب الصناعي ، وتوزع بقية مساحته ما بين ورش الصيانة المختلفة المضوئية تحت سقفه . كما تخصص جزءاً من تلك المساحة لمكاتب إداريي هذه الورش التي تعتبر العصب الرئيسي لمراقب الصيانة في منطقة الظهران .

وفي جولة عابرة بين أجزاء هذه الورش المجمعة يرى الزائر في أحد الأركان مثلاً محرك موليد كهربائي قوته نصف مليون واط يعكف على فكه أو تركيبه أو اصلاحه مجموعة من الفنانين السعوديين . في حين يبدو له في ركن آخر فني يطبق بمفكه على برغي صغير ليثبته في مكانه من عدد دقيق بالغ الحساسية . أو ان يرى أحد اللحامين يسلط هلياً ساطعاً أزرق على شفرة جرافة ضخمة ثلثها الاستعمال المتواصل ، في حين يعكف في آخر على اصلاح ساعة أو آلة دقيقة بصبر وأناة .

وتضم الورش المجمعة في الظهران ست ورش هي : ورشة أعمال البناء ، وورشة المعادن ، وورشة التبريد والأجهزة الكهربائية والآلات الدقيقة ، وورشة الميكانيك ، وورشة اصلاح المحركات ، وورشة صيانة المعدات . وتقسم كل ورشة من هذه الورش الى عدة شعب تختص كل منها بصيانة نوع معين من الآلات والمعدات ، أو تراول فيها حرف معينة .

## ورشة العمل الناجد

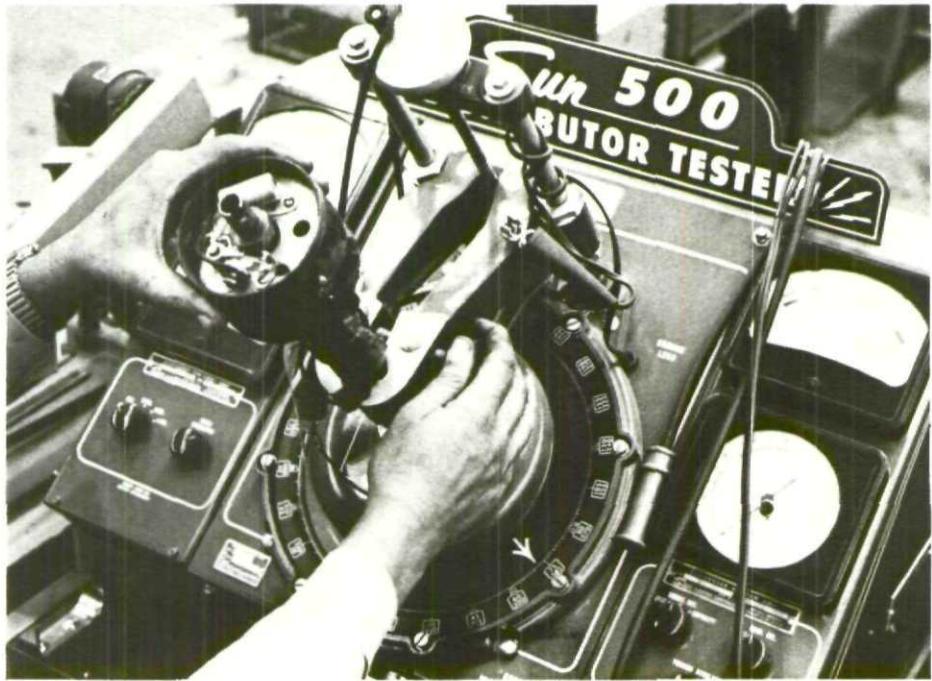
وتضم أربع شعب يعمل فيها ٣٦ موظفاً . وهذه الشعب هي شعبة التجارة ، وشعبة صبغ السيارات واللافتات ، وشعبة نجارة الميدان ، وشعبة أعمال الصبغ العامة .

## ورشة المعادن

وتضم خمس شعب يعمل فيها ٦٨ موظفاً . وهذه الشعب هي شعبان لتصفيح المعادن ، وشعبان للحام ، وشعبة لتمديدات تكيف الهواء . وتتلخص أعمال الورشة في لحم الأنابيب والمعادن



السيد سيد محمد الشاخوري ، في وحدة الصفائح المعدنية ، يضع المسات الأخيرة على صندوق معدني تم صنعه في الوحدة المذكورة .



الأيدي الماهرة تتفحص الأجزاء المتعلقة في شبكة توزيع الكهرباء ، تابعة لأحدى سيارات النقل في الشركة . ويرى هنا السيد عيسى بن حسن ، من ورشة التبريد والكهرباء ، أثناء قيامه بمهامه الاصلاح المطلوبة .

## ورشة الميكانيك

ويعمل فيها ٥٣ موظفاً ، وهي مولفة من خمس شعب ، اثنان منها للميكانيك وواحدة لصلاح الصمامات واثنان للخراطة . وتضطلع هذه الورشة بمهام صيانة قطع محركات السيارات والآليات وابدالها بقطع جديدة يصنعها فنيو الورشة على آلات الخراطة الحديثة المتوفرة لديهم بأشكال مختلفة . وتقوم شعبة اصلاح الصمامات بصيانة مختلف أنواع صمامات خطوط أنابيب الزيت والماء ، ومحطات ضغط الزيت ، ومضخات الماء وغيرها . كما تقوم الورشة في الوقت نفسه بصنع قطع الغيار المختلفة التي تحتاجها الورش الأخرى .

الصغيرة ، وشعبة ملحقات المحركات ، وشعبة المоторات المساعدة ( Relay Segment ) ، وشعبة الآلات الدقيقة ، وشعبة أجهزة المكاتب ، وشعبة التبريد . ولعل هذه الورشة من أنشط ورش الصيانة في الظهران ، ويعود ذلك إلى طبيعة أعمالها المتباينة . ففي شعبة التبريد يعكف الفنيون على تصليح أجهزة التبريد المختلفة ، في حين يعكف فنيو شعبة الآلات الدقيقة على اصلاح مختلف أصناف هذه الأجهزة كالعدادات بأنواعها وأجهزة اللاسلكي والآلات الحاسبة والكاتبة وأجهزة العرض والساعات . أما شعب المotorات وملحقاتها فأنها تعنى بالأمور الميكانيكية والكهربائية لمختلف أنواع المotorات .

المختلفة وقطعها ، وأعمال تمديدات تكيف الهواء وصناعة جدران الخزانات والأوعية المعدنية على اختلاف أشكالها وحجومها ، وهيكل الثلاجات التابعة لسيارات التبريد ، وغير ذلك .

## ورشة التبريد والآلات الدقيقة والآلة الكهربائية

ويعمل فيها ٦٦ موظفاً تضمهم سبع شعب

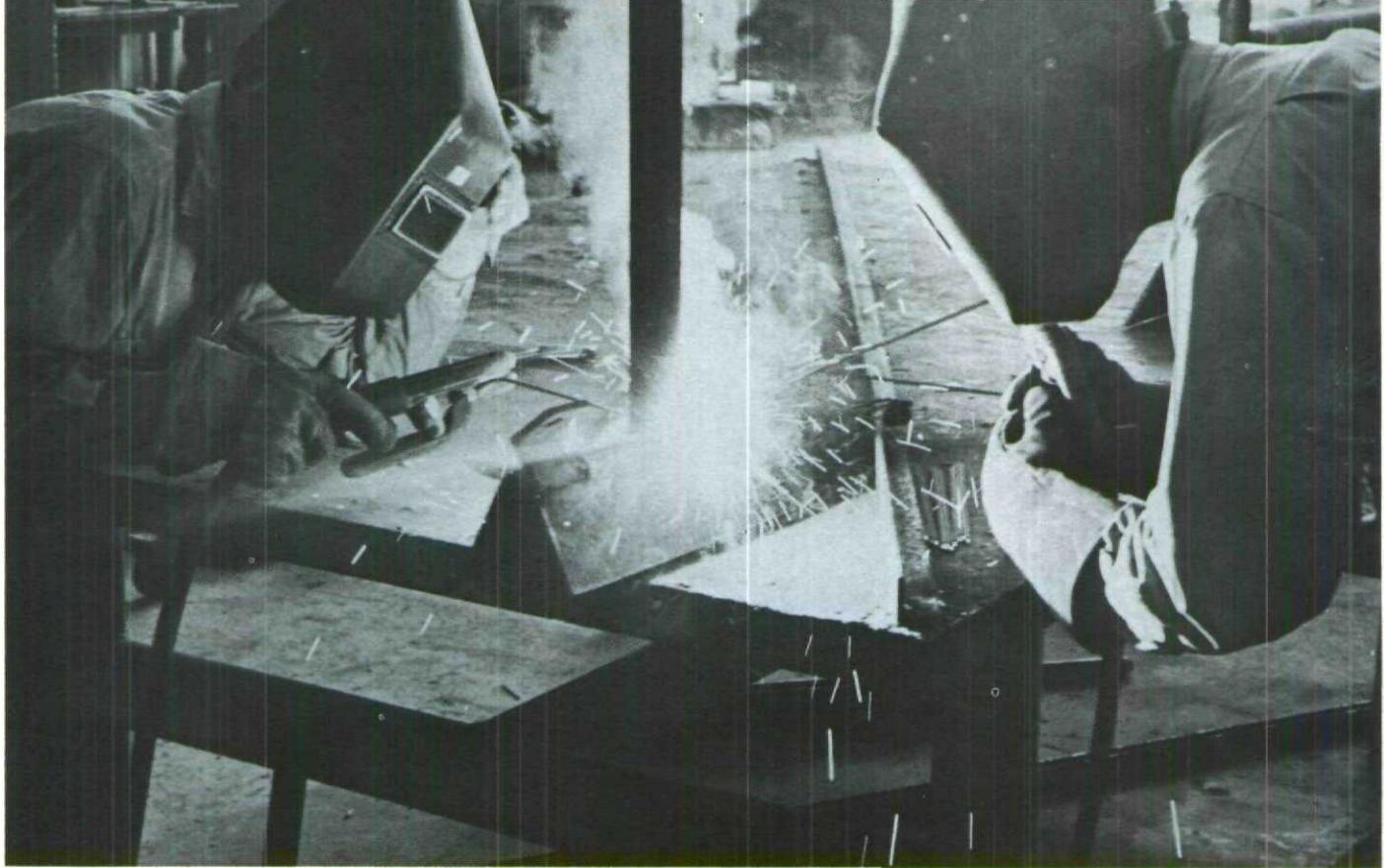
هي : شعبة المotorات الضخمة ، وشعبة المotorات

## ورشة الصناعات الميكانيكية

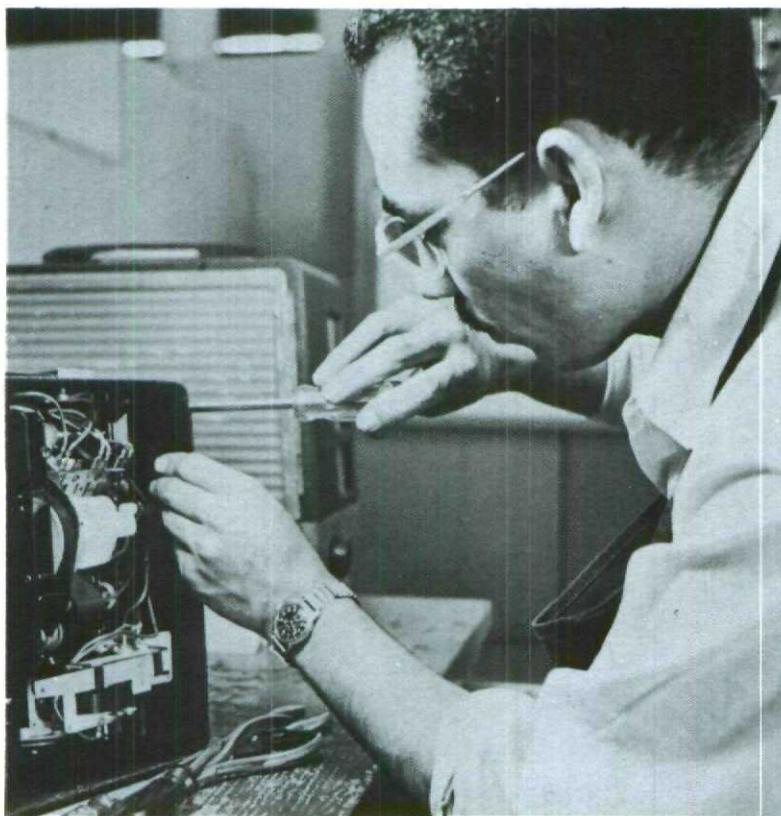
ويعمل فيها ٥٣ موظفاً تضمهم ست شعب ، واحدة لاختبار المحركات ، وثلاث لإصلاح المحركات وتوصيبها ، واحدة لإصلاح أجهزة تشيق التروس والتبديل ، واحدة لميكانيكية المحركات . وتعنى هذه الورشة بصيانة جميع أنواع المحركات التي تستخدمها أرامكو في معدات النقل البري والبحري أو في أعمال الحفر والإنشاء بأحجامها المختلفة .



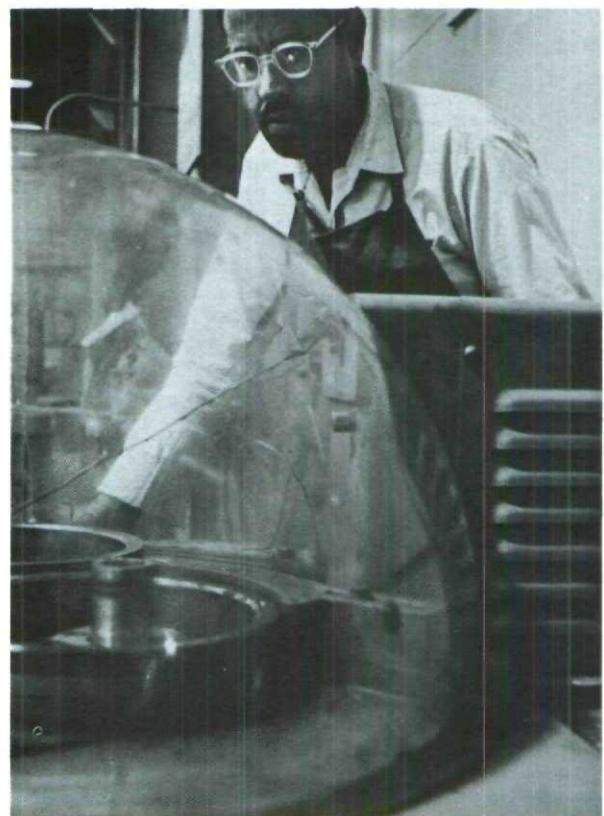
الفني نشأت مزین العتيبي ، من ورشة الآلات بالظهران ، يعكف على شحذ أسنان محور لأحد أعمدة الرفع تابع لمحرك يعمل بالبنزين .



السيدان علي صفر وعبد الله سيف ، من ورشة اللحام أثناء ، قيامهما بلحム ركيزة تابعة لمحرك يعمل بالديزل .



الفني أحمد بن مبارك العماري ، من ورشة التبريد والأدوات الكهربائية ، وقد بدأ  
بعمل في إصلاح أحدى ساعات التوقيت المستخدمة لدى الادارة الطبية في أرامكو .



السيد عبد العزيز الجريفاني ، من ورشة الآلات يتفحص  
قطعة آلية بعد اصلاحها بواسطة هذا الجهاز الأسطواني .

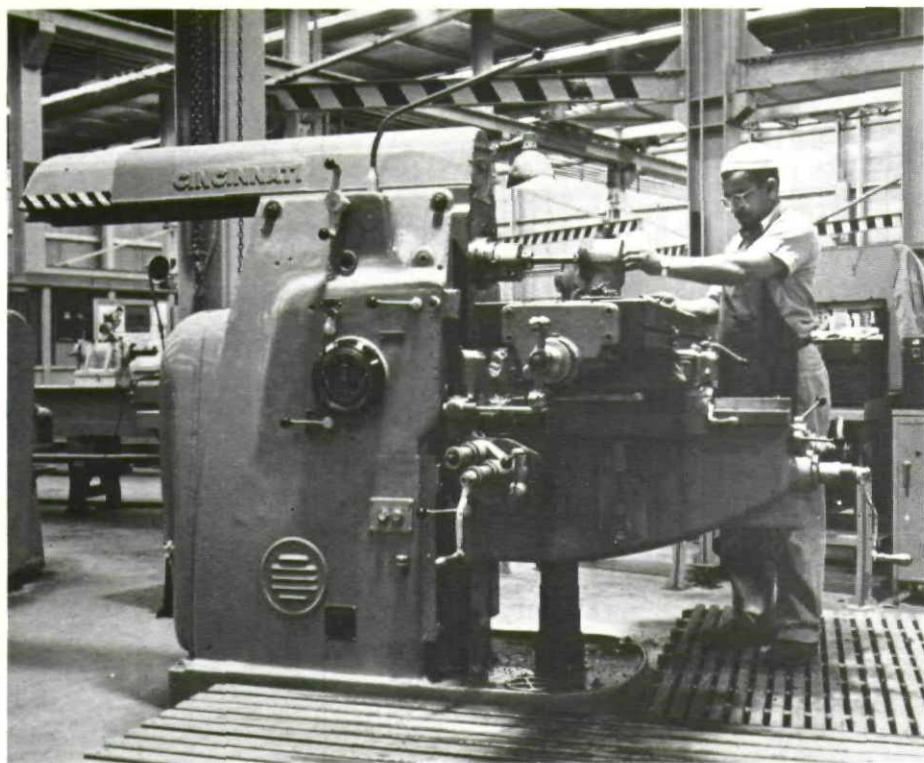
## ورشة مساندة للعمرات

ويعمل فيها ٥٤ موظفاً تضمهم ست شعب هي : شعب التفتيش ، وصيانة الجرارات ، وصيانة المحادل ، وصيانة الصناعات والمولادات ، وصيانة السيارات الراقفة ، وصيانة الرافعات المنشية . ولضخامة المعدات التي تعنى هذه الورشة بتصنيعها وأصلاحها فإن معظم أعمالها تجرى في الساحة المواجهة لبناء الورش المجمعة ، غير أنها تعتمد في كثير من الحالات على الورش الأخرى في اصلاح القطع الصغيرة أو خراطتها .

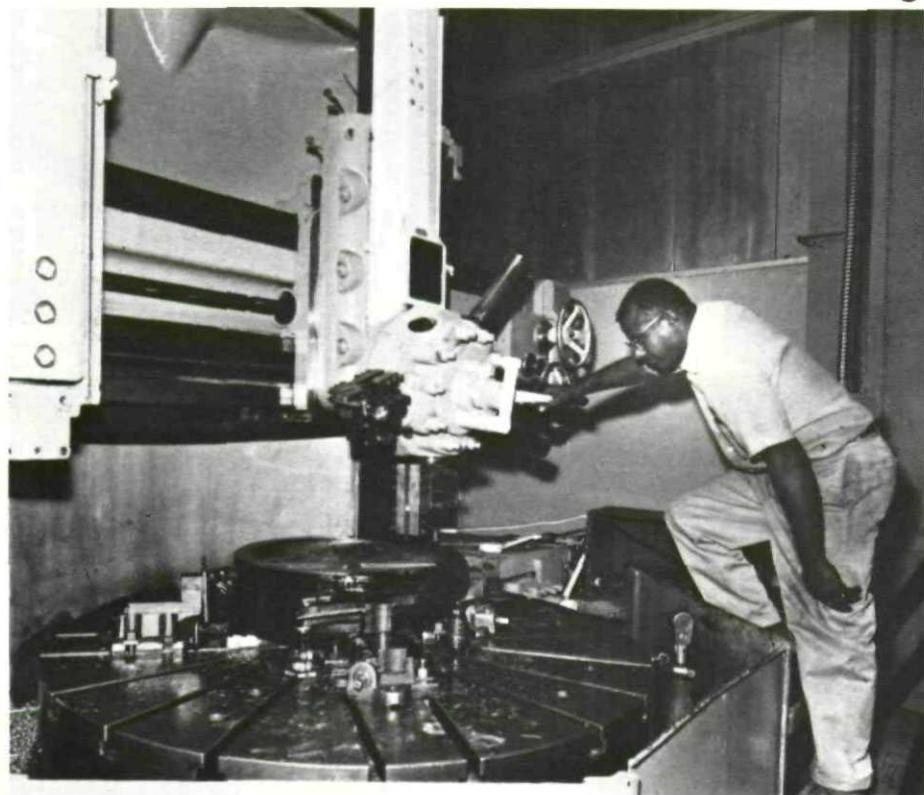
وإذا عاودنا النظر إلى بناء الورش المجمعة في الظهران ككل ، لاحظنا أن المدف من تصميمه هو انجاز أعمال الصيانة بكفاءة تامة مع الاهتمام إلى أقصى حد ممكн بسلامة العاملين فيه وراحةهم . ويتميز هذا المبنى عن غيره من مباني ورش الصيانة التقليدية ، بالنظافة والترتيب وحسن الانارة ، وهو مكيف بالهواء بكامله . وتمتزج فيه ألوان كثيرة ذات دلالات معينة . فاللون الأخضر يدل على أن الآلة أو الجهاز المصبوغ به قابل للحركة ، واللون الفضي اللامع يدل على المثاقب والآلات القاطعة ، واللون الأحمر على معدات مكافحة الحرائق ، والأزرق على صهاريج النتروجين ، والبرتقالي على مفاتيح الكهرباء .. ولم يكن عبثاً تعدد هذه الألوان وتباينها ، ففي مبني ضخم كمبني الورش المجمعة في الظهران حيث يعمل ما يزيد على ٣٠٠ موظف ، يجدر بكل منهم أن يجد بمجرد النظر بيته ، وأن يحذر مكامن الخطر بيسر ووضوح حتى يتسعى له تأدبة واجبات عمله بصورة منتظمة دونما تأخير . ولضمان السلامة ميزت المعدات بالصبغ الأصفر ، وأحيطت آلات الخراطة والقطع بحواجز واقية . كما ان كل آلة من آلات الورش محااطة بأرضية خشبية تحول دون ازلاق أقدام العاملين عليها . ولا تقتصر احتياطات السلامة على توفير معدات السلامة ووسائلها لكل فرد ، بل تشمل اجتماعات أسبوعية ونشرات دورية تبحث أصول السلامة وأنظمتها بغية تكرسها في أذهان جميع العاملين في الورش كشعار نظري ومنهج عمل في آن واحد ، وحثهم على تطبيقها ومراعاتها أثناء العمل وخارجه .

والبناء بالإضافة إلى ذلك تغطي جدرانه مواد عازلة للصوت ، تدفع عن آذان العاملين في الورش ضجيج الآلات وضوضائها كي ينصرفوا إلى الانتاج بأقصى اهتمام ممكن ■

كتاب محسنة



معظم عمليات القطع والتجويف ، والتثليم ، والتفريز ، التي تتطلبها محاور الأعمدة وتروس التثبيت في كثير من الآلات والمحركات ، يجري إنجازها بواسطة هذه الآلة المعقدة التركيب . ويرى هنا السيد صالح محمد العتيبي ، من ورشة الآلات يقوم بثقب محمل محوري ( Bearing ) خاص بعمود تابع لأحد الآلات .



آلاف الصمامات على اختلاف أحجامها ترد شهرياً إلى ورشة الآلات في الظهران ، لتوضيبها واصلاح العطب اللاحق بها بغية اعادتها إلى حالتها الطبيعية . ويرى في الصورة السيد فهد محمد النسيب من ورشة الآلات في الظهران أثناء قيامه باصلاح أحد الصمامات . تصوير : علي محمد خليلة

# مُطَّالِعَاتُ الصِّبَا وَمُولَفَاتُ الشَّبَابِ

بقلم الاستاذ احمد ابوالخضر منسي

الصدر . فما أبقيت مطالعي على شيء منها ، أما جانب الفكر فيها فضليل ، وحيى الحكمة والمعونة يكفيه يسير . وما عثرت على ذلك إلا في بعض الروايات لطائفة من مشهوري كتاب فرنسا من يضمون روایاتهم جملة طيبة من الحقائق والمقررات العلمية . أما الجانب النفسي والخلفي فقد خرجت منه بالمرة البالغة . فان في طبيعتي ميلاً إلى التطروح في مفازات الخيال ، وأودية الأحلام ، وفرط الحساسة وغلبة العواطف . فلقد قبلت الرواية والقصة في عيني الحياة ! – وأصارتني إلى حال الشباب جهله بالحياة ! – وأصارتني إلى حال من يريد اراده المتعنت المستطى تطبيق الذي أقرأه في القصص على ما أنا صانع بالناس وما الناس صانعوه بي ، متعاماً عن حقائق الأمور . فأؤذيت من بعض الناس بالخدعية ، وسلوكهم معي الطرق الملتوية ، وأنا أريدهم أن يسايروني على الصراط المستقيم ، فما يبغونها الا عوجا ، وأؤذيت من صروف الزمان بعصياني لها في مجرها ، ومجالديتها لها في ما سن لها وقضى . فلم أفق الا يوم وافت الأربعين ، وما بيدني شيء من شتي الفرص التي عرضت لي في تلك السنين المديدة سدى .

أما كتب اللغة والأدب والعلوم والحكمة ، التي خضت فيها خوضاً وأنا غلام طرير ، فما أفادته منها على كثرة الغوص والتنقيب ، كانت كالروى . فلما بلغت أشدي بتعالي السن ، عدت إلى ما قرأته منها فكأنني كنت أقرأ منها ما لم أقرأه من قبل ، وكان انقطاعي بها جسماً . وأضرب لك مثلاً بطائفة من كتب قيمة ثلتها في سن الحданة ، فلم أجد منها شيئاً مذكوراً ،

المشكلات ، ويأخذ الأشياء من ظواهرها . ويحل الخيال فيها محل النقد والتنقيب ويعتقد المرء في الأمور بغير قيد . وهي سن لو أنصف أهلوها لما كتبوا وألفوا . وكانت أرى أن جمال الدين أصدق شاهد على أنه الدين الحق ، وصرت أكتب في الإسلام غير شاعر بما يخطه القلم طوع القواد » . إلى أن يقول : « ولو أني أبتعد مجرد الظواهر ، وقضيت على الأمور بغير تأمل وتدقيق لجاء كتابي مدموماً ، ورماني المستشرقون بالخفة والطيش ، كما يرمون بحق بعض مؤلفي الجزائر من الأوربيين » .

أما حين تناهى شباب « الكونت » وأمسى رجلاً مستوباً ، موفور التجارب ، مكث النظر في الأمور ، حصيف الرأي . فقد كتب في الإسلام خير كتاب يرضي المسلمين والمستشرقين والعقلاء المنصفين .

هذه السطور التي خطها الكاتب الكبير « دو كاستري » في كتابه عن الإسلام ، في ما يوْلَفُه المُلْفُون ، وهو في غلواء الشباب ، ما زالوا في بواكي التجارب ، وعصف الخيالات ، فطاب عندي مذاقها ، وطررت لهذا التوارد في الخطوات بين كاتب وكاتب فقلت لأكتين في هذا ، وأعرض صفة اختباري ، فاني أحسب أن فيه لفتاتنا خاصة ، عطة دروساً نافعة .

نشأت مولعاً بأصناف من الكتب تردّ إلى ثلاثة شعب : كتب اللغة والأدب ، وكتب الفلسفة والعلوم ، وكتب الأقصيص والروايات . وكان للقصة والرواية عندي في سن المراهقة منزلة

وقد علت بي السن ، وزحفت إلى الخمسين ، وقد نجدتني أيام وأدبني دهر ، أكدت إلى نفسي فيما طالعت أزمان الصبا ، والعود لدن والشباب غض ، من كتب كثيرة ، وتبدرت كيف لم أجد منها شيئاً مذكوراً حتى عدت بأخره إلى قراءة بعضها مما عرفت قيمته وفائده ، فكأنما أنا أتلّو جديداً طريفاً . بل لقد أصابني من بعض ما طالعه من كتب والغصن رطيب ، والعيش غrier ، ضر وأذى كبير ، تخلقت لي منه في رجولي آثار بالغة استعقبت منها الندامة .

كذلك كنت أرجع البصر كرة في بعض ما ألفت أو ترجمت من كتب في ذلك العهد ، فكنت أجذبني قليل الرضى عما أتعجل من عمل كان يتوفّر له ما أريده له اليوم من اتقان ، لو أني أبقيته إلى سن التجارب ووفر التحصيل ، وزيادة العلم والمعرفة .

وكنت من قريب أعود إلى قراءة كتاب « الإسلام خواطر وسوانح » للكونت هنري دو كاستري . وكان مؤلف هذا السفر النفيس قد شاهد في ريعان شبابه صلاة المسلمين في صحاري بلاد المغرب ، وقد أذن المؤذن ، فترجل المسلمين من على صهوات خيولهم ، يقيعونها خشعاً ساجدين . فأكبر « الكونت » ما رأى ، ورائعه جلال هذا القنوت لله ، وأشرب قلبه حب هذا الدين . فهو أن يكتب يومذاك ما جاشت به نفسه ، ولكنه أمسك واستأنى . فلم يكتب ما كتب إلا بعد أن فتئت الأيام بكرورها من حميّه . وفي ذلك يقول في كتابه : « كنت في سن يتسهّل العقل فيها حل

وقداء من الخيال ، وفي كل وادٍ فيه تهيم ،  
وتعرض عليك صوراً من الحياة هي في الغالب  
غير ما أنت رأي ، ويلقاك في الحياة كل يوم .  
اذ الذي يعيش مع الناس ويبغي في الحياة نجاحاً ،  
وفي أمره يسراً وتوفيقاً . يجب عليه أن يستبعض  
الحقائق ، وان لا يجمع على نفسه من هذه  
الخيالات الا على قدرة .

**ولتكن** أكثر عنابة الشاب في ما يقرأ  
منذولة في الاطلاء على كتب

العلوم وما تضمن منها صنوف الحقائق وماديات الحياة التي يقوى بها عقله ويستحكم بها فكره ، ولا سيما الكتب التي تذكى عزيمته ، وتشجعه همتة ، وفنهته بالكدر والجهاد وتغريه بحب المعالي ، أمثال كتب السير والتراجم ، والكتب التي وضعها مؤلفوها لهدية الشباب الى سبيل النجاح التي تبسط له حياة عظاماء الرجال من المصلحين والمخترعين والمكتشفين . وأنا موقن اذا قيأتنا طالعوا هذه الكتب مطالعة الامان والروية ، بأنهم سيشقون طريقهم في الحياة بعزم كصلاب الصخور ، ويكون سهولتهم في الحياة فالجا  
وظففهم محققا مضموننا

واني أنصح شبابنا اذا ما توخوا الجيد المفيد من الكتب أن يعيدوا قرائتها في مراحل حياتهم متى وثلاث ورباع . فان الافادة في الاعادة ، وفي ذلك يقول اللورد « دولي » في كتاب سر النجاح « الذي ترجمه الدكتور صروف : « اني مغرم بالاقتصار على الكتب المقيدة التي طالعتها وعرفت فائدتها . وأشهد أن قراءة كتاب عتيق مرة ثانية أفضل من قراءة كتاب جديد لم يقرأ قلا ، ان لم يكن أذله منه . »

لعمري ما وجدت شيئا هو أمنع من  
المطاعلة ، فهي الصاحب المواتي ، والرفيق المواقف  
والخل الوفي ، والمعلم الناصح الذي يرد عنك  
أذى الناس وشرورهم . وفي ذلك يقول شوقي :  
أنا من بدل بالكتب الصحايا  
لم أجده لي وفيها الا الكتابا  
وقد قيل للخليفة المأمون : « ما أللأذى الأشياء ؟ »  
قال : « النزهة في عقل الناس » .

واسمها بلاغة الحافظ ونوعة شأنه في الكتاب

الأربعين أو ما حوطاً . ونذكر من كتاب الغرب « ولتر سكوت » الروائي الانجليزي الذي وضع أشهر مؤلفاته وهو في سن الأربعين ، و « دريدن » الشاعر الانجليزي المعروف نصّح شعره وهو في سن الثانية والأربعين .

هذا وما وزنت كتب الفلسفة والعلوم والأدب  
حق وزنها ، الا حين شارت الكهولة ، فكانت  
أعيد تلاوتها فإذا هي كنوز وذخائر غنمت منها  
غنمًا كثيرًا .

ما ألفته في أزمان الشباب ، فمع  
حرصنا مذنبت العذار على الإجاده ،  
فألفني اليوم ، حين أعيد النظر ، أجدها لا تبلغ  
من نفسى الرضى الذى تلقاه مني ، لو كانت  
مكان ما أخرجته منها فى سن النضج والاستواء .  
ولدى من ذلك أمثلة كثيرة على أن الصبا  
قلمًا يجيد أو يبدع وانما سن الاعداد وتهيئة  
الموجودات ، التي هي مواليد الرجولة المحنكة .  
ولا أريد بهذا أن يجعل الشباب يدھ مغلولة  
إلى عنقه ، يمضي في سربه ، ويعيش سبلا ،  
ويمرح في هو وبطالة ولكن ليقرأوا كثيرا مما  
يكون أليق بهم ، وأدنى إلى الحقائق ، وأجدى  
عليهم من صنوف المعارف . ومن كان منهم  
موهلا للتأليف فليولف . ولكن فليعلموا أنه ليس  
التأليف الذي يقع يقرّ ، ويصيب المدف ،  
ولكنه جسرهم لا بد عابروه ليصلوا إلى ما سوف  
يجدون به برد السرور ويصيرون شاء الناس  
واستجادتهم :

ومن العث والجفون أن نطعم من أهل طرفة السن من الشباب أن يتعلّم ما يطالعونه من كتب تقلل ذي السن الناضجة والعقل الوافر . أما علمت أن علوم البشر وأدابهم قد تداولتها عصور ، وتعاقبت في تكوينها وتعظيمها حقب وأجيال ؟ فالعقل البشري خاضع لهذه السنة التي خلت من قبل ، وهو لا يجد مصرفًا عن سلوك هذه الجادة ، فيما يكتسب ويحرز من معارف . فالعقل في الناشيء اذ يتعرّع ويلجأ أول ما يلج ميدان الرجال ، له حدود معينة يبلغ فيها قوته واستواه ، ويسمى أهلاً للكسب وحسن الاستفادة . ولا بد له من توفيق مدة صقاله ، وغاية مسراه وعهود تغلله وتمضمضه حتى يصير إلى الاتزان والاستقرار . لهذا كانت استفادة الشباب بمطالعته سقمة غير مرضية . والذي أراه للشباب أن يكون هدفهم الأول أن يقرأوا ما له بعلومهم الدراسية ، صلة متينة ، ولتجنب الأخذ والمراءقون مطالعة الروايات والقصص . ذلك ان هذه الروايات إنما لها مواد

فـلما عـلت السن ونـضج الفـكر ، عـدنا إـلى قـراءـتها ،  
فـأـجادـت عـلـيـنا وأـخـصـبـت ، وـكـان فـضـلـها وـفـيراـ .  
فـمـنـهـا كـتـاب «الـبـيـان وـالـتـبـيـن» للـجـاحـظ  
وـ«الـأـمـالـي» لـأـبـي عـلـيـ القـالـي ، وـ«خـزانـةـ  
الـأـدـب» لـبـلـعـنـدـادـيـ ، وـكـتاب «التـرـيـةـ الـاسـتـقـالـلـيـةـ»  
لـأـلـفـونـسـ اـسـكـيـرـوسـ . هـنـ وأـشـاهـهـنـ منـ نـقـيـسـ  
الـتـصـانـيـفـ ، وـعـيـونـ الـأـسـفارـ لمـ يـسـتـقـمـ مـيزـانـهـا  
إـلاـ حـينـ أـرـجـعـتـ وـأـنـاـ فـيـ سـنـ رـجـاحـةـ الـعـقـلـ  
وـحـسـنـ الرـأـيـ .

مولفاتي التي أخرجت للناس بكورتها  
في ميعه الشاب ، فما أنا عنها اليوم  
براض كل الرضى وأجدني بحاجة الى أن أكتبها  
من جديد بقلم السن التي هذبها صفال الدهر ،  
وانتساع المعرفة . وما أحسن ما كتب الجاحظ  
في ذلك اذ يقول :

« وينبغي لمن كتب كتاباً لا يكتبه إلا على  
أن الناس كلهم له أعداء ، وكلهم عالم بالأمور  
وكلهم متفرغ له . ثم لا يرضي بذلك حتى يدع  
كتابه يغب ويختصر . ولا يثق بالرأي العظيم فان  
الابتداء الكتاب فتنة وعجبًا . فإذا سكت  
الطبيعة ، وهدأت الحركة ، وتراجعت الاخلط ،  
وعادت النفس وافرة ، اعاد النظر فيه ، وتوقف  
عند فصوله توقف من يكون وزن طمعه في السلامه ،  
أنقض من وزن خوفه من العبر » .

ثم هل تراك وجدت كتاباً ممجداً على الدهر  
الا وقد أحدهه صاحبه ، وهو في اعتدال العمر ،  
ونضوج الرجولة ؟ كل عمل جليل وصنع بديع  
ان هو على الأرجح ، الا نتاج سن الأربعين  
او حواليها . ولذلك في سيرة الأولين والآخرين من  
الحلة الأعلام مصدق ما تقول :

فهذا فيلسوف المعرفة ، رهين المحبسين أبو العلاء المعري ، كان أشهر مصنفاته ديوان أشعاره الفلسفية «لزوم ما لا يلزم » ، فقد كان من أشعار المدة الثانية من حياته ، حين كبرت سنه ، وبلغغاية من الحكمة والتجارب . وهذا ابن رشد فيلسوف الأندلس كان عميد كتبه ، وأشهر مصنفاته شرحه الكبير لمصنفات أرسطو ، فقد أخرجه للناس . وهو في الخامسة والأربعين .

واذكر من شئت من أعلام الشعر واللغة  
والفلسفة والعلوم في تاريخ الأدب العربي  
«كالمنبي» و«أبي الفرج الأصفهاني»  
صاحب كتاب الأغاني ، و«ابن جني»  
صاحب الخصائص ، و«المبرد» صاحب الكامل  
و«الفارابي» ، و«ابن سينا» ، فانما وضعوا  
جليل مصنفاتهم وأيات نيرغمهم وهم في سن

قصص

# قطار نصف الليل

يعلم السيدة جازية صفي



## صغار

العجز ، قطار الصعيد هذا ! يقول لي أشياء وأشياء وأنا قابع في ركني العتيق من أحدى عرباته . كل خميس تجذبني هناك . أصغى إليه بلا ملل وهو يحملني إلى صغارى في العاصمة من القرية النائية الناعسة في أعماق ربوعه ، حيث أعمل موظفاً بسيطاً في ضيعة تابعة لوزارة الأوقاف . ربما تأسّنى أصعد إلى القطار ليحملني إليهم ، وأقع في مقعد واحد لم أغيره طوال السنوات العشر التي عشتها وحدي . ثم أغمض عيني ، أو لا أغمضها وأنا ألمّ فرحتي حولي ، كأنها رداء ساينج واسع فاخر وثمين يلقي من قمة رأسي إلى أخمص قدمي . وأصغي إلى الصجيج الذي يصنعه صديقي القطار العجوز .. من فرط امتناني وفرحي ، أصغي إليه . لعبة هذه ابتكرتها بيني وبين نفسي لتنوب الساعات الطويلة .. حقا ثثار هو ، صديقي القطار ، لكنني لا أصيق بثرثرته تلك التي ترن في أذن غيري صلصلة سلاسل ودمدة عجلات وصفير وشهيق وزفير ، وهو يلهث مزجراً يحملنا في قلبه . ويجر وراءه عرباته المتهالكة مثله ، والتي تتعلق متشبّثة بعنقه .. عربات تكاد تحجل ، لا تجري من فرط عجز ، ثم أن من شبابيكها ما لا مصراع له ، فتبعد كأفواه هتماء فاغرة عن كبر أو عن ارهاق ، وهي تلهث وتبتلع الهواء ابتلاعاً .

بها وجههم ، وأستمع بكل احساس نعموا به ، وأصحّح مع كل ضحكه تفجرت عنها قلوبهم الفتية . خير أكسيير في الدنيا هذا ، صدقوني ! حياتي حلوة متدفقة متتجددة أبداً ، كأنما في أعماقها عين خفية عذبة فواره .

فكان ان تركتهم في العاصمة . وكتت استشعر بفرحة كبرى تتجدد كل خميس وأنا أصعد إلى القطار ليحملني إليهم ، وأقع في مقعد واحد لم أغيره طوال السنوات العشر التي عشتها وحدي . ثم أغمض عيني ، أو لا أغمضها وأنا ألمّ فرحتي حولي ، كأنها رداء ساينج واسع فاخر وثمين يلقي من قمة رأسي إلى أخمص قدمي . وأصغي إلى الصجيج الذي يصنعه صديقي القطار العجوز .. من فرط امتناني وفرحي ،

ي فعلونه بنفسنا ! فأنا مثلاً لم أضي يوماً ب دقائقهم وطلباتهم ومشاجراتهم ومصالحاتهم .. حتى آراؤهم التي يفرضونها على لم أضي بها ، ولا أصيق بها اليوم ، مع أن ظهري قد انحنى وكساني المشيب .. لكنه قط لم يمس روحي .. شابة تقافز ، وتراقب الكرة « الشراب » في الحرارة ، وتهوى حلوى « المضاغة » وأراجيح المولد .. عندما أرى « صغارى » يتقاترون ويفعلون هذه الأشياء كلها . ثم استوت روحي شابة مفتوحة متطلعة ، تتدفق بآمال وحيوية .. مثل أبيائي . والآن روحي في الجامعة ، معهم أيضاً . وكل خطوة من حياتهم أحياها معهم ، وتنعكس على « الفعاليات » وانطباعاتهم واتجاهاتهم . أعيش شعوراً كابده ، وأندوخ ابتسامة انفرجت

الكثيرات الالاتي ربط نفسه بهن أيام الشباب وعنوانه ، فجئن الآن على أنفاسه في كبره يمسكن بتلاييه لا يفلته . وكثيراً ما تهوى هذا القطار المسكين ، يمضي الليل بنا إلى جوار قناة ، كسير البدن والنفس كأنما غشى عليه ، فيلتـف حوله مسئولون بقتـادـيل كائـفة يتحـسـونـه ، ويـصـغـونـ لـنبـضـانـه ، ويـسـقـونـه مـاءـ وـيـرـيـحـونـه حتـىـ يـبـرـدـ ويـسـرـدـ قـوـتهـ .

كاد يفوتني ، لكنني ركضت خلفه **والرسـمـ** حتى لحقت به ، فقفـرتـ أـشـبـثـ باـخـرـ عـرـبةـ ، وـسـرـتـ عـبـرـ مـرـاثـهاـ إـلـىـ عـرـبةـ أـخـرـىـ ، ثـمـ أـخـرـىـ ، ثـمـ أـخـرـىـ ، أـتـعـرـفـ فـيـ سـلـالـسـ وـغـرـارـاتـ وـقـدـورـ تـمـلـأـ خـيـاشـيمـيـ منهاـ رـائـحةـ الجـبـنـ المـعـتـقـةـ بـ«ـالمـشـ»ـ ، وـأـرـغـفـةـ «ـبـنـاـوـ»ـ بـالـحـلـبـةـ ، وـفـحـولـ الـبـصـلـ الصـعـيـديـ . رـائـحةـ نـفـذـتـ كـسـبـ دـخـانـ قـوـيـةـ غـيرـ مـرـئـيـةـ إـلـىـ خـيـاشـيمـيـ ، تـعـلـقـ بـثـيـابـيـ وـتـبـصـمـيـ ، لـتـفـوحـ مـنـيـ بـدـورـيـ .. وـمـعـ ذـكـ اـبـتـسـمـتـ لـهـ . لـمـ أـغـضـبـ ، وـهـلـ يـغـضـبـ الـمـرـءـ مـنـ مـعـارـفـهـ عـنـدـمـاـ يـحـيـونـهـ بـطـرـيقـهـ الـخـاصـةـ ؟ـ وـتـلـكـ الـرـوـاـحـ لـيـ بـهـاـ مـعـرـفـةـ هـيـ تـارـيـخـ حـيـاتـيـ لـنـ أـتـصـلـ مـنـهـاـ .ـ أـحـبـهاـ ، فـيـ مـعـهاـ ذـكـرـياتـ غـالـيـةـ سـعـيـدةـ تـبـعـثـ دـفـتاـ فيـ أـوـصـالـيـ .

كـانـتـ تـلـكـ الـأـفـكـارـ الـهـانـةـ تـمـلـأـيـ بـرـضاـ يـنـفـرـ لـهـ فـيـ عـنـ اـبـسـامـةـ لـاـ تـغـيـبـ ، وـأـنـاـ أـفـزـ فـوـقـ «ـمـشـةـ»ـ ، أـوـ أـتـفـادـيـ الـارـتـاطـ «ـبـلـاصـ»ـ حـتـىـ وـصـلـتـ إـلـىـ رـكـنـيـ الـمـعـتـادـ فـيـ حـجـرـةـ لـهـ بـاـبـ زـجاجـيـ .ـ فـمـاـ كـدـتـ أـفـتـحـهـ حـتـىـ لـطـمـتـيـ رـائـحةـ أـخـرـىـ حـادـةـ وـغـرـيـةـ عـنـيـ .ـ

## زنفعت

يا الهي ، ماذا دهى يومي ؟.. اللهم اجعله خيرا .  
ترنحت ، وكأنما تربضت بي قبضة غادرة  
في الغبطة السادلة . غبطة لا يخفف منها سوى  
كوب نور يعلوه تراب سين معلق في السقف  
المقوس ، نور أصفر سقيم هزيل يخبو حتى  
يكاد يخدم ، ثم يضيء ، ثم يخبو ويفضيء  
ثانية .. وكأنه عين تقاوم النوم .

سلة البيض الصغيرة التي أحملها  
هدية لأولادي . عند قدمي .  
وارتميت أنا في ركن من المهد ، وأخذت أدور  
بعيني في الحجرة الضيقة المأهولة . ولكن ما لبثت  
عيناي أن تسمّرت على الرف المعلق فوق المهد

المقابل .. فقد كان يطل على منه رأس ضخم  
لغاز عولج بأحشاء أغلب الظن أنها هي التي  
كانت تتفتح تلك الرائحة الغربية الفاذة ، وبرزت  
منه قرون طويلة ملتوية نافرة كأنها العابين ،  
أو كأنها غصون متفرعة لشجرة غريبة نادرة .

وكان تحت الرف على المهد صرة ثياب  
محجز بها صاحبها لنفسه مكانا . لا بد أنه مكافع  
مثلي ، امتصت شبابه المسئوليات ولعقت صحته  
الهعوم ، ويطالبه أولاده بأشياء عجيبة .. أنا  
نفسى طالبى أولادى ذات مرة بغلب حى .  
ومرة أخرى مجموعة عقارب لابنى طالب  
الصيدة .

هكذا الأبناء ، كان الله في عنون هذا الأب  
الذى حجز مكانه أمامي ! لقد أخذ قلبي يرف  
حوله قبل أن أراه . لا بد أنه الآن وسط الزحام  
في الخارج يودع أهلا . أو يشتري لنفسه سميدة  
وبيضتين . أو لعله عود قصب ، ذلك الذي  
ذهب يشربه ، فيكسره على ركبته إلى نصفين ،  
ويمد يده إلى زميله في السفر - بالنصف الحلو  
الذى تفرع منه الجنور . فأهل الصعيد يوثرون  
الضفيف أو عابر السبيل على أنفسهم . لكتنى  
بالطبع سارفون تأدبا ، وأكتنى بعقلتين من نصف  
العود العلوي حيث تقل الحلاوة . لكننا سنها  
بسحبة بعضنا البعض ونحن نمتّص عصير القصب  
بقدره ما تسمح أنسانا ، وسوف أعطيه أنا نصف

الدجاجة التي حمرتها لعشائي «أم اسماعيل» .  
وسوف يرفض بيوره ، لكتنى سوف ألح عليه  
الحالا شديدا حتى يقبل . فأناوله معها رغيف  
«باتاو» ونصف الدجاجة فوقه . وناكل ونسعد  
ويمر الوقت ونحن نتضاحك ونحكى نواذر عن  
أطفالنا - خاصة عن «عادل» أصغر أبنائي .  
والله لو أتنى اشتريت مثل رأس الغزال الذي  
يطل عليّ من فوق الرف المقابل ، لجاء عادل  
وعلق في القرنين الكبيرين حيلا وتراجعا عليه .  
وضحكنا .. ضحكنا وحدى من الصورة  
التي رسّمها خيالي ، وقطار الصعيد يز مجر ويشق  
الليل والمزارع والسكنون .

، ذاب ضحكى . لعفته عن  
وجهى حقيقة قائلة - كيف  
يشتري الرجل عود قصب أو بيضتين وسميدة ،  
والقطار منطلق هكذا منذ ساعة ؟ أى والله .  
صحيح ! كيف ؟ ومن ؟ وقد خلفنا المحطة  
وراءنا بأميال . ثم خطر بيالي خاطر . عادت  
معه ابتسامتي : لعله في دوره المياه أو ذهب  
ليتمشى بين عربات القطار .

وعلى كل فمالي أنا وما للناس ؟ وأخرجت  
دجاجة «أم اسماعيل» وزرعت عنها الورقة التي  
لفتها بها مع رغيفين . ورحت آكل هناها  
متلذذا ، أسلى نفسى بنفسى وأحكى لها الحكايات  
حتى شعبت وحمدت ربى . لكتنى لم أنسه ..  
زميلي المجهول في السفر . فقد تركت له نصف  
الدجاجة مع رغيف .. لعشائه عندما يجيء .  
ثم مللت الطعام التي تحفلت من نصبي في  
الدجاجة ، ووضعتها بعناية داخل الورقة وكورتها  
لأليقها من النافذة . ولكن تلك النافذة لم تتحترم  
كمهولتى وضفت ذراعي .. قاومتني بعناد حتى  
ضفت بها . فوققت وسط الحجرة حائزًا أمسك  
بكرة الورق بين كلتا يدي كأنني طفل كبير  
ساذج .. وأطعّت أول دافع راودنى للتخلص  
من تلك اللفافة .

انحنىت انحناءة حقيقة وألقيت بها تحت  
المهد المقابل ومن فوري ، ندمت . غشيني شعور

قوى بالذنب ألقننى . فانحنىت أكثر . أتحسست  
كرة الورق تحت المقعد لأستردها . وأليقها  
بمعاونة خادم القطارات من النافذة أو في سلة  
مهملات . لكن الظاهر أن اللفافة كانت قد  
تدحرجت تحت المقعد بعيدا عن متناول يدي .  
فارتميت على ركبتي ورحت أحدق في الظلمة  
تحت المقعد . فلما اعتادت عيناي الظلمة واستطاعت  
أن أميز المرئيات ، دارت بي الدبña دورانا عيناها .  
ومادت الأرض تحت ركبتي . فقد تسمّرت عيناي  
في عينين مذعورتين هناك تحت المقعد حيث  
يختفي صاحبها !

**ولست** وهو منطبع على بطنه كأنما سقط من  
على في حيز ضيق لا يسع أية حقيقة مهما صغر  
حجمها ، وأنما مستلق على ركبتي وحدي على الأرض !  
وأخيرا - بعد لأي - عندما جمعت شتات  
نفسى المبعثرة من وقع المفاجأة . وهمنت أن  
أتراجع انطلاقت يده كالسهم وأطبقت على  
ذراعي تشلي مكاني .

فتحت فمي لأصرخ .. لأصبح .. لأنادي  
أحدا ، فلم يخرج لي صوت ! فأنا رجل على  
قدر حالي . ولم أقل من قبل في حياتي موقفا  
كهذا ولا أقل بكثير من هذا ! سنوات عمري  
التسع والخمسون كلها . وسنوات عملي وكفاحي  
الخمس والثلاثون . وسنوات زواجهي التي هي  
تؤام لسنوات عملي . كلها كانت سنوات هادئة  
راتبة كأنها بعيادة في قلب صحراء بعيدة مجاهدة  
الا من قليلين . يردون على عينها يشرون ويأكلون  
ويستريحون . ثم يشدون الرجال ويضربون في  
ال الأرض .. هؤلاء هم أولادي .

خلال سنوات زواجهما الأولى كان يرد  
الينا وافت جديد كل عام حتى أصبحوا  
دستة ! فبسطنا أنا وزوجتي أكتفنا إلى السماء  
نحمد الله ونتوسل في دعوة أن يفتح أمامنا  
باب الرزق وسعة الحال حتى لا تجف  
البحيرة وبهلك واردوها ! وقد استجاب الباري  
عز وجل لابتها لنا وأنعم علينا بالستر والصحة ..

الله يسّرها ، لا تنسى أبداً أن تدبر لي نصف متّر من كسوة الشتاء لعمل هذه الطوقي التي لا غنى لي عنها في رحلاتي كل خميس .

دفعت طاقتي على جهتي ، أحلك ظهري في حيرة وشروع : شخصيّي المهمة ! قررت التفاهم معه . تتحجّت لاستجمع شعاعيّي ، وما كدت أبدأ :

— « والله يا بني ... »  
... حتى قاطعني ، يزحف على ركبتيه عند قدمي ، ويرفع لي وجهه المتلصّص من ذعر : — « أليست تلك صلصلة القيد الحديدي الذي تحفظ به في جييك للقبض علىَّ؟ ». فصرخت بجزع :

— « قيد حديدي ! ! وازدردت ريقّي بصعوبة ثم ضمّت أصابعي وهزّتها تحت أنفه ، وأنا أقول له : « الله يهدّيك يا بني ، ويجعل هذه الليلة تمر بخير . كف عن هذا الكلام الريّب ، لم هذه البشرى المخيفة ، أوقعت قلبي ، الله يسامحك ! ». لأجلس وقد كاد يغمى علىَّ .

**ولترز** لكنه انقضّ يحتضن ساقي حتى كدت أندحرج فوقه . فلما شعرت بذراعيه قويتين وقد كبلني بهما تكبيلاً ، تلوّت الشاهدة في سري مستسلماً وروحي في حلقي تتحرّج تكاد تفرّ ، وقد شعرت بأن ساعتي دنت ، وأن هذا المعtoo لا محالة سيقتلي ويبتّ صغارى ! ودفعت الفتى عنى في محاولة أخيرة يائسة . فترك ساقي لكنه انقضّ يختطف يدي يلثمهما بجنون وعيناه مغلقتان تسع منها دموع ساخنة . ثم سجن يدي المعروقين الضعيفين بين قبضتيه القويتين اللتين تشبهان كلاباتين من صلب ، وراح يجأّر في ضراعة :

— « أستحلفك بكل غالٍ يا سيدى لا تتلاعب بأصابعى أكثر مما فعلت . إنك تدعى التخاذل والشيخوخة والضعف ، ثم تنقض ! ولا يخرب انقضاضك أبداً ، أبداً ! .. هكذا قالوا لي . إن أسلوبك الفذ الذي لا يطيش أبداً في الواقع بنا نحن أرباب تلك المهنـة .. أسلوب أستاذ

بنفسه على المقعد ، وهو يلهم وكأنه قادم من مسيرة بعيدة .. مبهور الأنفاس ، مشعّث الشعر ، زائف النظارات ، مشتّت الأعصاب .

**ولارتكنت** إلى الجدار من فرط الدهشة التي عقدت لسانى وتفكيرى . وعقدت ذراعي على صدري ، أرمقه في انبهار . ومرة ثانية ، تخاذلت ركبتي ، ثم بدا لي فجأة أن أطمئن على حلقة مفاتيحى — مفاتيح في عهدي . ربما تكون قد انزلقت من جيبي عندما ارتميت على ركبتي لأبحث تحت المقعد عن الجريدة التي لففت بها عظام الدجاجة .. تلك الحركة الرعناء التي ألقت بي في هذا الموقف الريّب . واطمأنّت عندما ارتطمت يدي داخل جيبي بحلقة المفاتيح ، وانشرح صدري لصلصلتها . ولكن ما هذا ! ?

ارتمى الشاب على ركبتيه أمامي ، يضم قضيبي تحت ذقنه في قوة وتوتّ حتى بربت عقل أصابعه شاحبة قد نصب منها الدم ، وهو يبتهل ويتسلّل ويضرع :

— « حنانك ، سيدى ! رحمتك بي ». لم أجد صوتي .

حناني أنا ؟ رحمتني به — أنا ؟ من من المذعور ؟

وهو مسترسل وصوته أبع من فرط الذعر : — « سوف أسلّمها اليك .. البضاعة .. كلها . خذها . ها هي ذي كاملة غير منقوصة لم تمسّها يد ، لم أنتقص منها غراماً واحداً ». غرام ؟ ! .. بماذا يهدي هذا الفتى . ؟ لم أفهم . ولم أخف عنه جهلي . فجأر :

— « آه .. تماماً أنت ، كما قالوا لي عنك تدعّى البلادة والبغاء وتنكر شخصيتك المهمة دائمًا ولآخر لحظة ! »

فدفعت طاقتي إلى الأمام على جهتي ، أحلك ظهري في حيرة . نسيت أن أحكي لكم أنّي أحفظ دائمًا بطاقية « كستور » في جيب سترتي لأدفيع بهارأسي أثناء السفر . أم الأولاد ،

والابناء الاثني عشر توظف منهم من توظف ، وتزوجت منهم من تزوجت ، والله ألف حمد وشكراً .. وتهادت سفينتنا كنسخة رقيقة حاملة . وهكذا عشت أنا وزوجتي في سلام وأمان .. رجالى الخامس عندها أمر ، وحاجتها التي لا تتجاهر بها استحياء بل تفضحها بها عينها ، عندي أنا واجب . اذا اقررت أنا اقرّاها ، التقطّن هي التقاطاً ، تصفي إلى مطرقة كأنها كلمات تأثيرها من عل ، وتقول لأبنائنا :

— « أبوكم قال هذا ، لا بد من تفريذه ! » فيتمثل أبناءنا ، ويكبرون وينجحون ويسعدون ، ويسعدوننا معهم .

والآن ماذا سيفعلون بعد موتي — أو بالأصح ، بعد مقتلي ؟ فطبعاً سيفتلن هذا الرايس في الظلام تحت المقعد .. في قطار نصف الليل ، والصعيد حولنا رهيب غامض ، والليل كحل ، وضوضاء العجلات تندأة استغاثة ، وأهل القطار مجهودون نائمون لا هون عنّي وعن مأزقى !

فأغمضت عيني — تماماً كما يفعل أي طفل ما ليصد عن نفسه خطاً . ربما كان دواراً هذا الذي شعرت به .

ثم . يا للهول .. ما .. ما هذا ؟ انه بدأ يزحف خارجاً !

تقهقرت سريعاً ، أزحف بركبتي إلى الخلف ، وعيني في عينه معلقة ، ويده لم تزل مطبقة على ذراعي !

**فلما** استوى واقفاً على قدميه ، كدت أهوي وتخلاخت ركبتي وكتفي مريض منذ سنوات . ووقفت إلى جواره مطولاً كتملّمذ مذنب .. أكاد لطوله ولقصري لا أصل إلى كتفه . لكنني رفعت رأسى بسرعة عندما رأيته يجهش بالبكاء ؟ لسانى عقد ، ولكن قلبي رق له . لقد كان قى يناهز العشرين من عمره .. في مثل عمر « صفتور » ابني . لا بد أنه ركب القطار بلا تذكرة : مسكين .. إنها ظروف الدنيا ، فلا ضير عليك . نظر إلى ، ثم مسح وجهه الغارق في دموعه بكلنا راحتية المبوسطتين وألقى

ضليع في حفلة متمنك من فنه بفضل علمه الغزير » .

علم غزير ؟ أنا ؟ « أبو صبرى » ؟ علم غزير ؟ هزرت كتفي . والله رأس مالي لا يزيد على إيمان وأمانة ، لذا سلموني مقابع المخازن في الضياعة التابعة لوزارة الأوقاف .

فحاولت تصحيح معلوماته :

— « يا بنى أنا رجل بسيط تجد مثل آلافا يكذبون ويعملون جاهدين في تربية حفنة أبناء تربية صالحة لنفع بهم الوطن ! »

وهو على حاله ، كأنه أصم لا يسمع ، يهدى ويهدى كأنه في أسر حمى خبيثة حلت عقال لسانه :

— « تماما ، تماما : أنت ، بلحنك وعظمك ! معلوماتنا عنك تفيد بأن هذا طبعك . نكران نفسك ملن يتعرف عليك . أقبض على من فورك وارحمني بالله عليك ، كف عن لعنة القطة والفار هذه التي تعابها معى منذ وطئت القطار . لقد تفتت أصابعى ، وتناثرت هباء ، وهل لكن تماما من فرط التوتر والرعب اللذين تملكانى طوال الرحلة . اندسست بين المسافرين في قطار الليل فأوقعنى سوء حظى في حجرة واحدة معك .. أنت من لم يحزنني قومي الا منه ! »

ثم دفع رأسه ليتطلع لحظة خاطفة من خلف زجاج النافذة ، وجبات كبيرة من عرق تلتمع وينضج بها وجهه مع كل خلجة من خلجانه .

ثم صرخ بي :

« ها هي ذي أصوات محطة العاصمة تبدو . بربك ضع هذا العذابي . أعرف أنني هالك معك ! أعرف ألا فائدة من مقاومتك ! أعرف أن قوتك بقوة عشرين . أين القيد الحديدى ؟ ها هما يداي كبلهما .. خذهماء .

القطار حينئذ يندفع داخل اطار المحطة وهو يطلق صفيرًا طويلا

ظافرا ، كأنما أتى بما لم تأت به الأولى ! ... والفتى يغفر بصوت متحسّر ، ويقول : « أقبض على ، وارحمنى .. سأسير معك

« قى ؟ انه في الثامنة والثلاثين ويبعد وકأنه لم ي تعد العشرين وتلك أبزر صفاته !

ثم وأشار الى جنديين : « هاتوا الكيس ! »

الضاباط وارتدى الى أقرب فلاتائف مقعد ، أنكمش وألمم ساقى

تحتى كطفل مذعور .. أوصالى مفككة ، وريقى جاف ، وعرق بارد غزير ينضج مني . وكادت عيناي تبرزان من محجريهما ، وأحد الجنديين ينزل رأس الغزال المتحجر عن الرف في داخل القطار ويضرره لينشق الجلد المفرغ عن المدمرات . ثم انثنى على الصرة التي ظنت بها ثيابا .

وعبت الحجرة بالرائحة الغربية النفاذه .

فوماني المجرم بنظره كالطلق الناري . وهو يفتح وبصر من بين أسنانه :

— « اذن لم تكن تكذب عليَّ بشيخوختك ووهنك ! لست اذن المخبر السرى المشهور ». فضحك الضابط وهو يتأملنى :

— « فعلا ، إنك تشبهه الى حد بعيد . إلا أنه الآن في مهمة أخرى استدعت سفره السريع .. وعندما غادرتني القافلة الصغيرة ، التفت نحوى الضابط ، يكرر شكره باسم القانون ، ثم ألح علىَّ :

— « لا بد أن توجه غدا الى المحافظة لتسلم جائزة مالية كبيرة لتعاونك لنا في إلقاء القبض على هذا المجرم » .

فطار بالي الى بنتي « رقم أربعة » التي جاءها خطاب ، لكننا اضطررنا للاعتذار ، نتعلل بأمور كثيرة الا الحقيقة . مع أن البنت في عزها ، والشاب متعلم وابن حلال !

وعندما تخيلت فرحة أمها لحظة تسمع مني عن التقدى التي هبطت علينا . هتفت فرحان جذلان :

— « ربنا فتحها علينا يا « بدرية » يا بنتي جهازك حضر ! »

ألم أقل لكم منذ بدء الكلام انه صديقى العجوز - صديقى جدا ، قطار الصعيد هذا ؟

في هدوء ، فلم تعد بي أعصاب ! هدمتها أنت بهدوئك وبرودك . تأكل وتتصفح لحظات ، ثم تغفو .. ثم تصحو .. وتحرك ببساطة وحرية وأنا أتلوى تحت مقعدك . ها هما يداي كبلهما خذهماء . ! »

فتقفت يديه بين قبضتي كليهما ، حتى يكف عن الصياح هكذا ! والتفت عنه وعن هذيناه . الصدق أفقى بزجاج النافذة وأحملق بهفة في الوجوه العديدة المزدحمة على الرصيف لعل أحدا من أبنائي جاء يستقبلني اليوم ، فيخلصنى من هذا البلاء .

وما كاد القطار يهدى من سيره استعدادا للتوقف ، حتى فتح باب حجرتنا وسدت عناته حفنة من رجال الشرطة ، وعلى رأسهم ضابط . وقد درت على عقبي بسرعة والضابط يقفز ويلقى بنفسه علينا ، ويتلقف يدي الفتى مني ، ثم يطبق على معصميه بقيد حديدي غليظ . في سرعة أسرع من مرور الخاطر تم هذا كله ! ثم التفت الضابط اليَّ مبتسمًا :

— « أقدم لك بالغ الشكر يا أستاذ .. أستاذ .. » فتحاملت وضربات قلبي تصم أذنى .

أضيف :

— « محسوبك مدبوبي البسطويسي » أمنين مخازن التفتيش .

فشل الضابط على يدي بقوه وامتنان :

« لقد ساعدت العدالة مساعدة فعالة بذكائك وفطنتك وشجاعتك ! »

قلت وأنا أربت صدري ، مطرقا :

— « الغفو ، الغفو ! لا شكر على واجب ! »

فأكيد بصدق واحلاص :

— « صدقى ، لولا أنت لأفلت اللعين ،

ولما تم القبض على أحضر تاجر مخدرات أرهقتنا سنين طولية ! »

فثارت أفاني :

— « تاجر .. ما .. ماذا ؟ هو قى .. قى وحسب .. و .. »

ففاطعنى :

# زنگنه - مودا

للساعر طاهر زمخشري

زعموا أنه سيرحل ففي الفجر ، ويبقى على الجدار المرايا  
وعليها رؤاه تضحك للعينين ، وتعطى الورود منها هدايا  
وعلى الصمت من لفاه حديث ومن الرجع في السكون بقايا  
وحفيظ الأضمان ، خلف ستار الليل يمرى بما تضم الخنايا  
وعلى الزفيرة الشجيبة مني قطرات مسفوحة من دمای  
والنسيم العليل يخترق الغرفة بحثا عن موقعي في الزوايا  
والرذاذ المبثوث من قطع الحب تباري انسكابه مقلتاي  
عليها تبرد الشجون ولكن لذعات الحرائق زادت بكاءي  
ما ارتواينا من اللقاء ، ونار الوجدة مسؤولة تزيد الضحايا  
فإذا خافقان ذايا من الوعة من قبل أن تشد المطاي

زعوا أنه سيرحل فـي الفجر ، فجات زوافـري بالقبـايا  
أهـو الـبعـد .. مـارـق يـلـبـ الفـرـحةـ منـ خـافـقـيـ ويـذـكـيـ جـواـيـاـ  
ماـ اـرـتـوـيـناـ مـنـ الـلـقـاءـ فـنـلـىـ ماـ اـرـتـشـفـنـاـ الـلـوـدـادـ الاـ حـكـاـيـاـ  
ونـدـيـ الـأـنـفـاسـ كـانـ بـهـاـ يـشـدـوـ ، وـيـخـتـالـ صـيـدـحـاـ فـيـ الـرـايـاـ

هل ترى اللوعة التي تلهب الشوق أحسنت بين الدروب خطايا  
فاستشارت فواجعي في المخابيا ثم غالست من راحتني مناي  
من ترى أن نأى سحمل نجواه ، وترضى بـ الجوانح نايسا  
فأنـا بالحنين لـ هـ فـ هـ مـ لـ تـ اـعـ ، وـ تـ رـ جـ وـ مـ نـ اـ نـ اـ ظـ رـ يـهـ العـ طـ اـيـاـ  
وـ آـ نـ اـ بـ الـ جـ وـ يـ عـ لـ دـ رـ بـ هـ اـ لـ اـ خـ ضـ رـ مـ اـ زـ لـ تـ اـ رـ تـ وـ يـ مـ نـ اـ سـ اـيـاـ  
مـ زـ قـ الـ بـ عـ دـ مـ هـ جـ تـ يـ بـ الـ تـ بـ اـ رـ يـ ، فـ نـ اـ حـ اـتـ وـ لـ مـ تـ شـ دـ المـ طـ اـيـاـ

وبحل النوى حزmet الألماني والجمال الذي أخاف عليه وهي في مسعى تردد أحانى ، ولكن وكرها في حشائكم بها غردد الفتون وغنی فاستطعنا الهوى وذينا شيئاً



كتابُ الشِّعْرِ

عدنان مردم بك

# الجِلَامَةُ

مسرحيّةٌ شعريةٌ من أربعَةِ فصُولٍ

تأليف الشاعر : عدنان مردم بك

عرض وتحليل : الأستاذ أبو طالب زيان

الاثنين من العواطف المتأوجة ، ما لا يمكن  
أن يقف في سبيله ، حتى يشرط هذا الشرط .  
الذي لا تسيقه الحنكة والتجربة ، ويصاب بالغضب  
حين يصل إليه في الوقت الذي يعلم فيه جعفر  
أن زبيدة تربص به .

ومهما قيل من تعلات عن اسلام الرشيد  
زمام الأمور لجعفر ، فليس يغيب عليه طوایاه ،  
وان قربه منه صهرا ، ووكل اليه خاصةته يصرفها

المؤلف نفسه على لسانها ، مسوقة الى الغاية  
التي يتنهى اليها كل مؤرخ :

ما حيلَيَ فيما افترفت

من الأذى وخلقت أثني

والرأي عندي لا يحتاج الى أعمال فكر ،

ما دمنا نرکن الى التأريخ الصحيح . فالرشيد

نفسه حين عقد لجعفر على العباة ، لم يكن  
يغيب على باله ، أو ينـدـ على خاطره ، أن بين

لـعـلـةـ الذين كتبوا عن « العباة » أخت الرشيد  
لم ينصفو تاريخ هذه السيدة ، بل كان  
الأمر عند بعض الذين صاغوا هذه الحوادث التي  
لعبتها « العباة » ، أو كانت سبباً في حياكتها  
على مسرح التاريخ حيناً ، أو مسرح السياسة  
حين آخر ، لا يعدو التناول من زاوية التأثير  
العاطفي ، أو اظهارها بمظاهر الأثنى التي أسلمت  
زمامها ، وسارت لا تزيد الا هواها ، حتى قال

دونه ، بعقل هو للرشيد ، وسياسة لا يعترض عليها الخليفة نفسه طوال فترة التقرب ، أو مدة الصحبة ، أو سني المصاهرة .

**عن**  
أن أسباب نكبة البرامكة التي ردها ابن خلدون إلى الدوافع السياسية البحتة، هي أقرب ما تكون إلى العقل ، والصدق في باب كانت ترى « زبيدة » كسره ، لترى من ورائه العواصف تفلت البرامكة ، ويرى العرب من طاقة مسرح آل برك خاويها ، فيخلص الأمر كله لابتها ، دون غيره من سائر الأبناء .

وليس ريب في أن هذا هو الدافع في هذه القضية التي شغلت التاريخ السياسي بقدر ما شغلت التاريخ الأدبي هذا الزمان الطويل .  
فما هي وجهة النظر التي يرتبها شاعر يريد أن ينسج مسرحه ، ويعث رسمه ناطقة على هذا المسرح الذي شحن بوجهات نظر كثيرة ؟

في اعتقادي أن الشاعر عدنان مردم أدار حوادث مسرحيته على رأي ابن خلدون ، أو هو كان متوكلاً في الحوار والتسلسل والنarration .. فالمشهد التقائي الذي تقفه « صالحة » و « عاتكة » على شرفة في قصر الخليفة ببغداد ، تتصنان إلى أهازيج الشعب وهم يحيون الرشيد وابنه الأمين والمأمون ، لا يخلو من همس بينهما حين يصل موكب جعفر إلى قصر الخليفة ، وتنظران إليه معجبتين ، وإن كان اعجباهما يشوّبه التوجس من الساعين الذين يريدون الواقعة ، ويغون الدس ، ويرتضون العواصف :

ان البواعت للأذى  
يعزى إلى خطط الهوى  
عجبًا ، وهل من حافر  
يدعو « زبيدة » للأذى

ولقد أجاب الشاعر على هذا الحافر الذي دعا « زبيدة » إلى هذا :

أو ليس « جعفر » خصمها  
أبد الأبد بما أتى  
سلب ابنها في زعمها  
 شيئاً أعز من المني  
وأتى لـه بمشاركة  
من دونه ليث الشرى  
أطماءه البحر الخضم  
وهل لبحر من مدى  
وكان ثاقب فكره  
قدبر اذا حمّ القضا  
وفي المشهد الثاني تظهر الأميرة ، وهي مطرقة حزينة ، فتحادثها « صالحة » و « عاتكة » ، وإن كانت « العباسة » نفسها تتحو باللوم على جعفر ، وتتوjos خيفة من هذا الذي يتربص به :

ما ضر جعفر لو تعاشي  
النار أو حذر الشر  
ما باله وهو الأريب  
يكاد يغتر من عور  
من نام قرب النار لم  
يأمن من النار الخطير  
ويبلغ الإبداع الشعري قمته حين يقول عدنان مردم في موقف اليأس الذي وقته « العباسة » وهي تصور نفسها هذا التصوير الذي جنح إلى النظرة إلى « العباسة » ، كأنّي قضت عليها الوشيايات :

أنا قصة تروى  
وأشجاني على الدنيا حكاية  
اني سئمت من المصير  
وضقت من سخف الرواية

ما بال كل حيلة  
نالت من الحب الكفاية  
ومنعت عن نيل القليل  
من الجهة والعناية  
كم لوعة في أصلعى  
عصفت تجلجل عن غواية  
داريتها وكتنمها  
خوف الوشاية عن دراية  
أنا ريشة في عاصف  
راحت تهاوى دون غاية  
الشاعر نقلة ليست بالجديدة ، وإن  
**ونقل** كان السياق قد اقتضاه في  
الربط بين الحوادث إذ ليس يغيب عن الذهن  
ما يُورق ليل « زبيدة » أو يقض مضجعها إزاء  
ما يأتيه الفرس نحو ابنها ، أو نحو العرب ،  
حتى تدع « العباسة » تقتل من بين يديها حين  
أتبع لها الاجتماع بها ، فسائلها بتهمكم قاتل  
عن صيتها واتهامها :

أم كان صمتك غفوة  
الشوان حين يحلق ؟  
وترد « العباسة » على هذا الاتهام ، ولكن  
ردها لا يعني « زبيدة » عن التعرض لما يدور  
داخل نفسها والتعريض به ، وإن كانت « العباسة »  
نفسها تفصح عما بها ، وتحدد موقفها بين هذه  
الاتهامات :

انا نفحة الأوجاع مائحة بأضلاع الشهيد  
وتتأرجح النظرة الحقيقة في جوانح « زبيدة » ،  
عندما تتعالى الأصوات محية الرشيد وابنه الأمين  
والمأمون ، وتعرض بالمأمون وتهم أرومته ، وتذكر  
 Geefer صراحة دون مبالغة ، وأطماء فارس وريتها  
منها في تقويض مجد العرب ، والقضاء على  
ابنها الأمين .

فيجيبها جعفر كائفاً ما كان يحبه ،  
ويعمل من أجله :  
**أني رسمت نهايتي**  
بيدِي و كنت بها بصيراً  
لَمْ يكُف الشاعر في تفعيل هذه المأساة  
بما دار بين جعفر والعباسة ، تاركاً الوداع  
يصور نفسه في أي وضع من الأوضاع ، بل جمع بين  
الثلاثة الذين يعنيهم الموقف : جعفر وأمه وزوجه ،  
حينما يدخل عليهم « مسرور » يناديه وأصوات  
السلاح تقعع خارج القصر تنتظر رأسه . والبراعة  
هنا تمسك بالشاعر ، فتجعله يكشف بحذق عن ما  
بذات جعفر ، الذي ضاق بالأغلال وناء بالذل :  
**أمه من شم الرجال طـ**  
**رح أغلال الذليل**  
ما خير عيش حف بالأوحاع  
والداء الوبيل  
كل إلى عدم يحول  
**كمطرف الظل الظليل**  
ويمشي « جعفر » بتجلد يتقدمه « مسرور »  
ناظراً إلى أمه ، التي تقع على الأرض ، وزوجه  
« العباسة » ، التي تهتف شاردة :  
ما كنت أدرك غايتي  
والكون يجري نحو غاية  
أمشي ولا أدرى المصير  
من المسير أو النهاية  
أنا قصة تروى وأشجانى  
على الدنيا حكاية  
على أنه لا يعنيني هنا في هذه المسرحية  
المقارنة ، أو الموازنة ، وإنما حسبي أنني أدل  
عليها ، لا داعياً أو موجهاً ، فالمسرحية عندي  
كب أدبى كبير ، وثروة طائلة من ثروات  
العربية أول بابتها أن يرجعوا إليها . ■

العناية في هذه الآونة من شعر ، وما كان  
يدخل بين الرسائل الى الرشيد مدرسوا ، غير  
ما كان يحرّض به الفضل بن الربع .  
ولا يفوت الشاعر الكبير أن ينطلق في مشهد  
الفكر والرأي الذي كان بين الرشيد وزبيدة ساعة  
احتدام الأزمة ، وبلغها قمتها في المضي أو  
التراجع في الاندفاع ، أو النكوص ، حتى يكون  
جماع الرأي الذي يخرج بالرشيد من هواجسه ،  
ويدفعه الى ما انتهت ازاء البرامكة ، حتى قال  
الرشيد لنفسه بعد أن خرج الفضل من لدنه :  
**ان الدليل جلي**  
**من بروم الدليل**  
**الحق فجر مبين**  
**لا يقبل التأويل**  
**والحزم يأبى انتظارا**  
**أو حيرة وذهلا**  
غير أن الشفاعة هنا بعد ثبّة الجو لا تجد  
من الرشيد سمعا ، فالمصانعة التي أجرّها الشاعر  
على لسان « العباسة » والردود المقطولة التي لعب  
بها الرشيد ، لم تخرج به الا الى هذا الحكم :  
**اختهار ليس مع الهوى**  
**حكم يدوم ويستقيم**  
وفي قصر جعفر ، يجتمع أشياعه ، ويستحبه  
أحدهم على الفرار ، فيأبى جعفر وان حضـ  
أتباعه على الرحيل ، مضحيا هو بنفسه .  
والواقع أن مشهد الرواية الواضح سارت  
بالشاعر الى هذه الخاتمة التي اكتنفها الأسى  
من كل جهاتها ، حتى كان هذا المسرح الخاطف  
التي تغيرت عليه هذه المناظر الحزينة التي جعلت  
ال Abbasة تقول :  
**دربي ودربك واحد**  
**ان طال أم قصر السبيل**

ويمضي الشاعر يصور موقف الرشيد من  
جعفر حينما مثل بين يديه ، بعد أن أودع  
صدره عليه ، وضاق حلقاً به .

**وَرَفِعَ** هذا المشهد تجلّى البراعة الشعرية في  
هذه المرأة العاكسة التي ينظر إليها جعفر  
من وجه ، وينظر إليها الرشيد من وجه آخر ، ثم  
لا يكون إلا هذا الحديث الذي يرددده الرشيد بينه  
 وبين نفسه ، وصور الأطماء الفارسية ، تشهد  
الى القضاء عليها ، وأدتها حيث تكون .

ثم ينتقل الشاعر الى هذه الصورة التي  
جسمت الأطماء وكبرتها في عقل الرشيد ،  
وهو ثاو يتضرّر ما تأني به العيون ، عاكف  
يتربّل الأخبار على ما يتذرّع به فيما انتواه  
ازاء البرامكة .. وأي ذريعة أكبر في بابها من  
هذا الحدث الضخم الذي هزّ مشاعره ، الا أن  
يكون يحيى العلوى يطوف آفاق البلاد يبيت له ،  
بعد ما أراح نفسه ، وهدا بالله سجنه :

**كشف السر وانجلی**

**ناصعا عن فواجع**

**بات ما كان خافيا**

**أمس يجلی باسطع**

**يقتضي الأمر فطنة**

**قبل شحد القواطع**

ويبرز الشاعر « العباسة » ومعها « عاتكة »  
على هذا المسرح الواجب الحزين . وبخاصة  
بعدما بان أمر جعفر ، وانكشف ما كان خافيا ،  
وتفهّم « زبيدة » وسط هذا العجاج الذي تناثر  
غباره ، وبين تهكمها ، فتضمي « العباسة »  
إلى حال سبيلها ، بعد أن أعينها الحيل معها  
في تبرير موقفها ، والدفاع عن وجهة نظرها .  
ولا ينسى الشاعر ، أن يضم إلى تعبته « زبيدة »  
شعور الرشيد ، بالحقّ ، ما أرسله الشاعر أبو

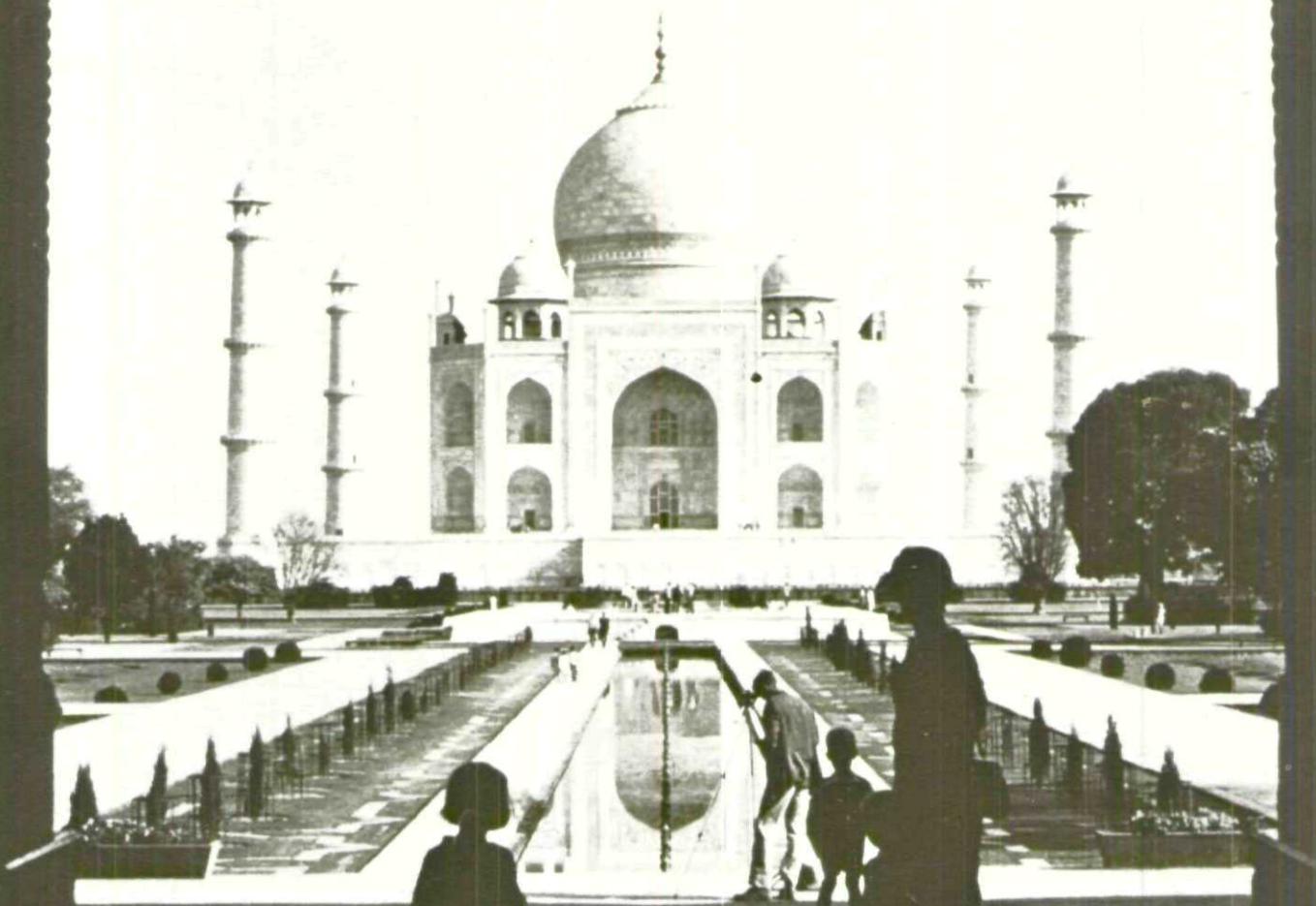
# الحركة الأدبية في العالم العربي

- علامة تونس الراحل الأستاذ حسن حسني عبد الوهاب خلف ثروة نقية من الكتب المخطوطه أهمها «كتاب العمر» وهو يقع في أجزاء متعددة . وقد ألفت لجنة من الأدباء لإخراج هذه الكتب . ولعل آخر ما نشر للفقيد كتاب كبير في جزئين عنوانه «ورقات عن الحضارة العربية بأفريقية» .
- من كتب التراث التي حفظت وصدرت أخيراً «جغرافية الأندلس وأوربا من كتاب المسالك والمالك» لأبي عبد البكري وقد حققه الأستاذ عبد الرحمن علي الحجي ، و «الضوء المنير المقتصى من مذهب الإمام مالك بن أنس» وهو أرجوزة تقع في ٤٠٠ بيت ألفها المرحوم محمد الفطيسى وحققها الأستاذ الطاهر أحمد الزاوي ، و «خواطر وأحاديث» للشيخ أحمد حسن الباقرى ، والجزءان التاسع والعالش من «التفسير القرآنى» للأستاذ عبد الكريم الخطيب .
- دواوين جديدة ظهرت أخيراً منها «أنفاس الربيع» للأستاذ راشد الزبير السنوى ، و «قصائد على زجاج النوافذ» للأستاذ معين بسيسو ، و «النور من الداخل» للأستاذ محمد فايز .
- من الكتب العلمية الجديدة «النباتات الطبية» للدكتور عبد العزيز شرف ، و «تكنولوجيا الأسماك» للدكتورة مصطفى صفتون محمد ومحمد فهمي حسين وبخيى محمد حسن ، و «استراتيجية صيد الأسماك» للدكتور جرجس أنتاسى بطرس ، و «مقاومة الآفات» للدكتور محمود زيد ، و «كيمياء مبيدات الفطريات» للدكتور أحتمد سيد التواوى ، و «معجم التshireع» انجليزى - عربى للدكتور فهيم ميخائيل أبيادير ، و «معاملات الدين السائل» للدكتور جمال الدين محمد صادق وعبدة السيد شحاته .
- في الاقتصاد والقانون ظهرت طائفة من الدراسات منها «العقود والمؤسسات المصرفية» للدكتور نبيل سدرة محارب ، و «النظيرية الاقتصادية» للدكتور صلاح الدين الصيرفى ، و «الاقتصاد التحليلي» للدكتور حسين عمر ، و «تقنيات المرافقـات في ضوء القضاء والفقـه» للأستاذ محمد كمال عبد العزيز .
- أصدر معهد البحث والدراسات العربية كتاباً بعنوان «عبد الوهاب عزام في حياته وآثاره الأدبية» ، وهو مجموعة محاضرات كان قد ألقاها الدكتور محمد زكي المحاسنى عن هذا الأديب الراحل .
- اعترافاً من مجمع اللغة العربية بدمشق بتأييـدى رئيسه الراحل العـلامـةـ الكبيرـ الأمـيرـ مـصـطفـى الشـاهـابـيـ عـلـىـ الضـادـ ، أـصـدرـ درـاسـةـ ثـمـيـةـ عـنـ الأمـيرـ وـأـثـارـهـ كـتـبـهاـ الدـكـتـورـ عـدنـانـ الـخـطـيبـ عـضـوـ المـجـمـعـ ■
- عـلـامـةـ تـونـسـ الـراـحـلـ الأـسـتـاذـ حـسـنـ حـسـنيـ عبدـ الوـهـابـ خـلـفـ ثـرـوـةـ نقـيـةـ منـ الـكـبـرـ المـخـطـوـطـهـ أـهـمـهاـ «ـكـتـابـ الـعـمـرـ»ـ وـهـوـ يـقـعـ فيـ أـجـزـاءـ مـتـعـدـدـةـ .ـ وـقـدـ أـلـفـتـ لـجـنـةـ مـنـ الـأـدـبـاءـ إـلـإـخـرـاجـ هـذـهـ الـكـتـبـ .ـ وـلـعلـ آخـرـ ماـ نـشـرـ لـفـقـيـدـ كـتـابـ كـبـيرـ فيـ جـزـئـيـنـ عـنـوانـهـ «ـوـرـقـاتـ عـنـ الحـضـارـةـ الـعـرـبـيـةـ بـأـفـرـيـقـيـةـ»ـ .ـ
- من كتب التراث التي حفظت وصدرت أخيراً «جغرافية الأندلس وأوربا من كتاب المسالك والمالك» لأبي عبد البكري وقد حققه الأستاذ عبد الرحمن علي الحجي ، و «الضوء المنير المقتصى من مذهب الإمام مالك بن أنس» وهو أرجوزة تقع في ٤٠٠ بيت ألفها المرحوم محمد الفطيسى وحققها الأستاذ الطاهر أحمد الزاوي ، و «خزانة الأدب» لعبد السلام مختار البغدادى وتحقيق الأستاذ عبد السلام محمد هارون ، و «نفاضة الجراب في علة الأغرباب» للسان الدين بن الخطيب وتحقيق الدكتور أحمد مختار العبادى ، و «المدارك» للقاضى عياض وقد حققه فى ثلاثة مجلدات الدكتور أحمد بكير محمود ، و «ديوان طهمان بن عمرو الكلابى» شرح أبي سعيد السكري وتحقيق الأستاذ محمد جبار المعيد .
- دراسات أدبية ولغوية جديدة ظهرت منها «القرآن الكريم وأثره في الدراسات التجوية» للدكتور عبد العال سالم مكرم ، و «الواضح في شرح مشكل شعر النبي» للشيخ محمد الطاهر ابن عاشور ، و «دراسات في الأدب الحديث» للأستاذ بشير الماشمى ، و «رحلة الأدب العربى إلى أوربا» للأستاذ محمد مقيد الشواباشى ، و «النقد الأدبى في العراق» للدكتور أحمد مطلوب ، و «حياة الأدب الفلسطينى الحديث للدكتور عبد الرحمن ياغى ، و «الشعراء الصعاليك فى العصر الجاهلى» للدكتور يوسف خليف ، و «الأدب الشعبى فى ليبا» للأستاذ محمد سعيد القشاط ، و «نواخذ أدبية» للأستاذ نسيم نصر .
- مسرحيتان شعبيتان جديدين صدرتا أخيراً ، هما «الملكة زنوبيا» للأستاذ عدنان مردم و «نساء وأفاعي» للأستاذ وديع ديب .
- وأصدر الدكتور علي الرايعى دراسة عن المسرح عنوانها «الكوميديا المرتجلة في المسرح المصرى» ، كما صدرت دراسة عن المسرح اليونانى عنوانها «الدراما الاغريقية» للدكتور ابراهيم سكر ■
- أصدر الأستاذ عبد السلام الساسي الجزء الأول من «الموسوعة الأدبية» . وهو يشمل الحروف : أ ، ب ، ت ، ث . وقد صدر لها معالي الشيخ محمد سرور الصبان .
- وكان باب السير والترجم من أحمل الأبواب الأدبية بالتابع الجديد ، فقد ظهر من هذه الكتب ما يلى : «نظير زيتون الانسان» جمع مادته الأستاذ عدنان الداعوق وأشرف عليه الأستاذ عبد المعين الملوي ، «الجارم الشاعر - عصره ، حياته ، شعره» تأليف الأستاذ أحمد الشايب ، و «البيجانى يوسف بشير» للأستاذ هنرى رياض ، و «المسعودى» للدكتور علي حسن الخربوطى ، و «رفيق في الميزان» وهو دراسة عن الشاعر الليبي رفيق المهدوى ، و «مصطفى صادق الرافاعى» للدكتور كمال نشأت ، ودراسة أخرى عن «الرافاعى» للأديب العراقي الأستاذ مصطفى نعمان البدرى ، و «صاحب الأغانى أبو الفرج الأصبهانى» للدكتور محمد أحمد خلف الله .
- وأصدر الأستاذ صبحى العجائر الجزء الأول من سيرة حياته بعنوان «ربع قرن في القبور» يصور إليه كفاحه مع المرض وصبره على آلام هذه سنوات الطوال .

# تاج محل

البيان

## تحفةُ الفنِ المعماريِّ المغولي

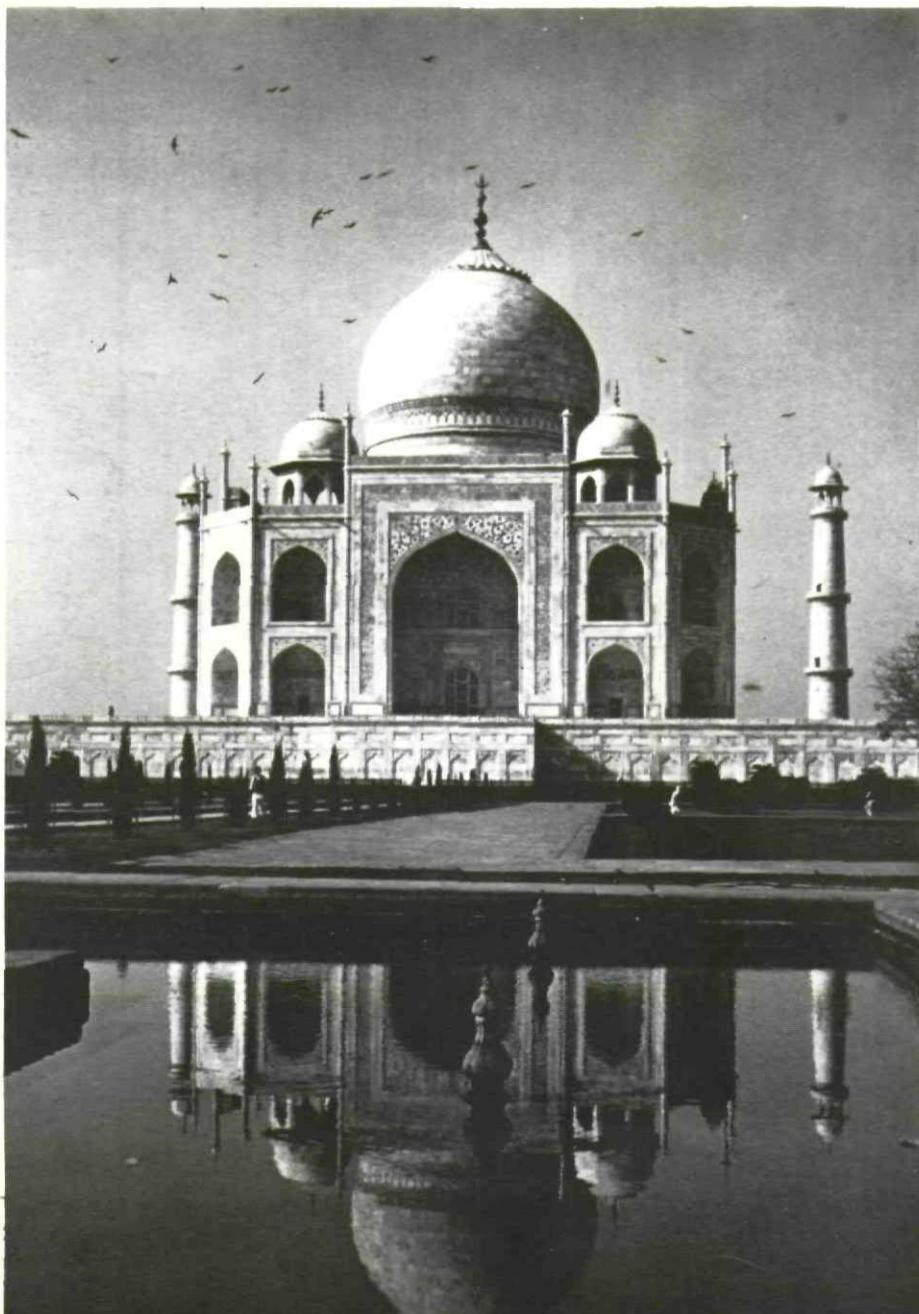


ياليشب من البنجاب والبلور من الصين والقبروز من الشبت واللازورد من سيلان والمرجان من المديرة العربية والجرع من بلاد فارس شاد الامبراطور "شاه جهان" في ذكرى زوجته الملكية "آرجموند باونب يجوم" بناء لاي زال إلى يومنا هذا متمتعاً بمعدينه من التروار، ينددون الماء من كل حدب وصوب، فتشده عيونهم بروعة ببنائه وخائن تشيقه وتصميمه... ذلك البناء هو "تاج محل" تحفة الفن المعماري المغولي في ثقبة القارة الهندية.



النقوش العربية تحلي صفائح الممر في أكثر من موضع في بناء تاج محل .

تاج محل ، وقد عكست صفة الماء في البركة جزء الملوى بتفصيل خلاب .

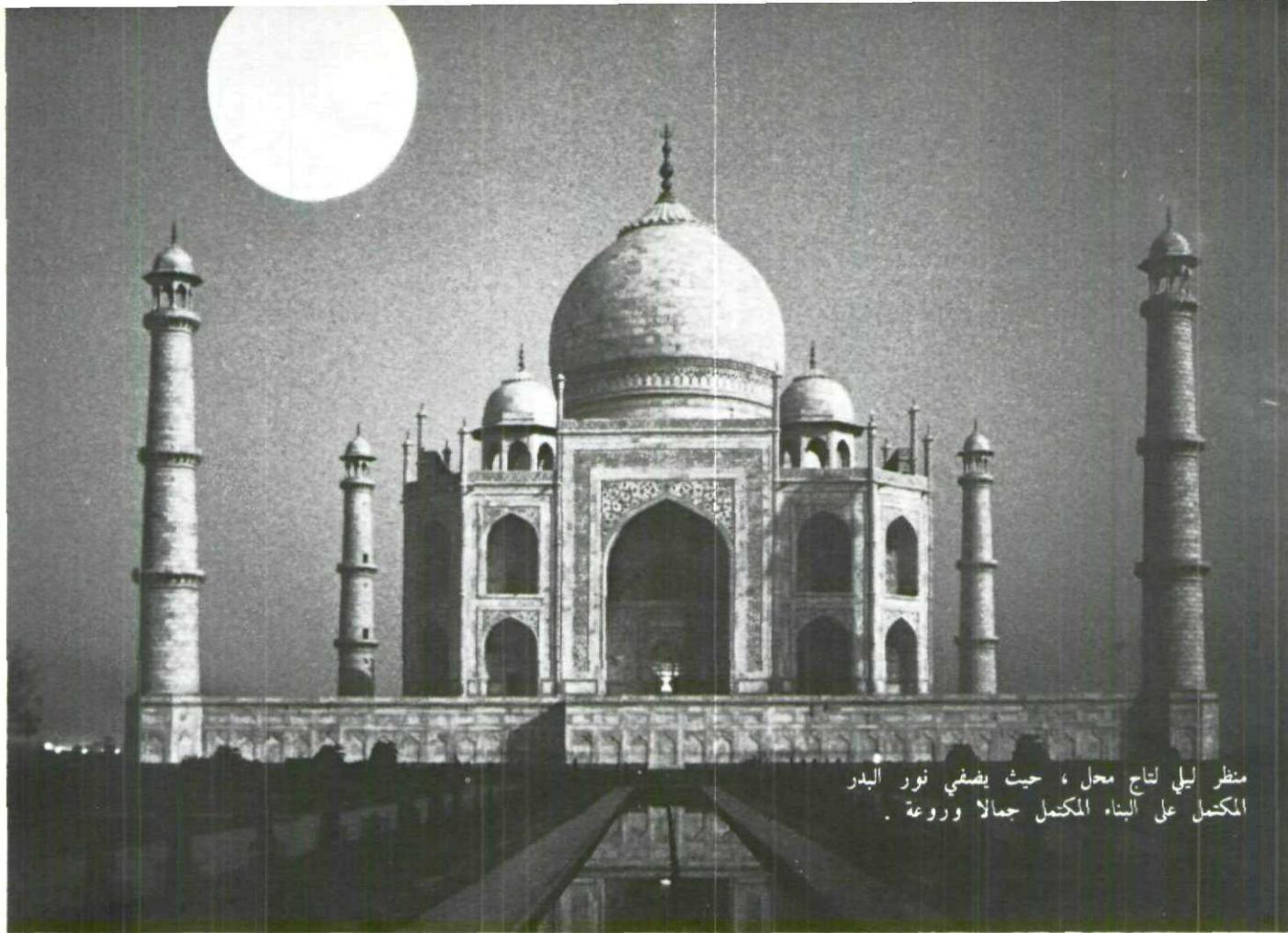


ولد «شاه جهان» عام ١٥٩٢ م ، وهو سليل الأباطرة المغول الذين رزحوا من أفغانستان عام ١٥٢٦ ليقيموا دولة اسلامية سيطرت على معظم الأرضي الهندية حتى عام ١٨٥٧ . وعندما تسلم «شاه جهان» مقايد الحكم عام ١٦٢٧ حاول القضاء على معظم أقاربه من الرجال خشية أن ينافسوه ، فاتسم حكمه بالجور والقصوة . ييد أنه من ناحية أخرى كان عرضة لتأثير زوجه «آرجوماند» فانطبعت شخصيته بطابع آخر اصلاحي .

تزوج الأمير «شاه جهان» الحسناء «آرجوماند» عام ١٦١٢ ، وكان في الخامسة والعشرين من عمره ، وكانت هي في التاسعة عشرة . وكان الزوجان الشابان متلازمين دائمًا ، وكانت «آرجوماند» تحاول باستمرار أن تحثه على الاصلاح وعلى اتباع الطرق السليمة مع خصومه . وعندما توج امبراطوراً أصبح بلاطه بتأثيرها مقصد الأدباء والشعراء ورجال الفكر . ولا يزال المؤرخون يرجعون إلى فترة الثلاثين عاماً التي حكم البلاد خلالها كفترة ذهبية في العهد المغولي ، لا سيما في مجال الأدب والعمارة .

ان فن المعمار المغولي هو مزيج من الفن المعماري الاسلامي والمهدني والفارسي ، ويبعد ذلك واضحاً في القباب العريضة والمنائر المستديرة والأقواس المدببة . وقد بلغ هذا الفن شأوه في عهد الامبراطور «جهان» متمثلاً في «الجامع الدرري» في «أجرا» وفي «الجامع الكبير» في دلهي المدينة التي نقل الامبراطور «جهان» بلاطه إليها في أواخر عهده .

ويع أن «تاج محل» ، هو أجمل أثر معماري مغولي ، بل ربما يكون أجمل بناء في العالم



منظر ليلي لـ تاج محل ، حيث يضفي نور البدار  
المكحول على البناء المكتمل جمالاً وروعة .

ان سقط عن كرسى الحكم ، وكان ذلك عام ١٦٥٦م ، وتوفي في العام التالي ، ودفن في « تاج محل » إلى جانب زوجه ، وأصبح المثوى الذي اختاره لها مثواه هو أيضاً .

**والله** يزال « تاج محل » كما وصفه كاتب إنجليزي : « على درجة من الاتقان من الناحية المعمارية لا يمكن أن توجد في أي عمل آخر أنسجه الإنسان ! . أو كما وصفه أحد الشعراء : « قصر أخاذ يحبس على المرء أنفاسه جمالاً وروعة وحسن بناء ! » .

يقوم بناء « تاج محل » في مدينة « أجرا » بالقرب من دلهي في رقعة من الأرض مستطيلة ، طوّها ٥٨٠ متراً وعرضها ٣٠٤ أمتر وتقع في محاذاة نهر « جمنا » ، وتميز بالحجارة الرملية الحمراء اللينة .. الموقع الذي يضفي على البناء جمالاً وروعة .

وتتوسط تلك الرقعة حديقة مربعة الشكل طول ضلعها ٣٠٤ أمتر ، فتختلف في طرفيها الشمالي والجنوبي مستطيلين متشابهين ومتتساوين مساحة ، طول الواحد منها ٣٠٤ أمتر وعرضه

الأجود والأفضل .. فجلب اليشب<sup>(١)</sup> من البنجاب ، والبليور من الصين ، والقيروز من التبت ، واللازورد من سيلان ، والمرجان من الجزيرة العربية ، والجزع<sup>(٢)</sup> والجمشت<sup>(٣)</sup> من بلاد فارس . وأربت تكاليف ذلك كله على ما يوازي ٤٥ مليون ريال . وقد صمم بناء « تاج محل » مهندس معماري معروف هو « الأستاذ عيسى » . وقد أولى المغلوب التصميم عنايتهم الفائقة ، لأن التقاليد المغولية تحظر اجراء تعديلات على البناء بعد اتمامه . لذلك استلزم الأمر أن يصمم « تاج محل » بمنائره وقبته ومسجدده ، وقاعات الاستقبال فيه ، وغرف الخدمة ، والحدائق ، والسبرك ، والأسوار ، والبوابات وإن يبني ذلك كلاماً متكاماً ..

وحتى بعد أن أُنجز البناء ، ظل « تاج محل » يشغل وقت « شاه جهان » وأفكاره ، فقد كان يقضي أوقاتاً طويلة إلى جانب قبر زوجه ، وكان يتمنى أن يدفن إلى جانبيها في بناء مماثل على الضفة المقابلة من النهر يقام من الرخام الأسود ، ويتصطل « تاج محل » بقنطرة من الفضة الخالصة . ولكنه مرض قبل أن يتحقق أمنيته تلك ، ثم ما لبث

من الناحية المعمارية ، إلا أنه لا قيمة دينية له فقد نهى الإسلام الحنيف عن إقامة الصروح فوق القبور . وهو يظل يتشح بمسحة حزن ، لأنه حصيلة حالة شعورية متدفعقة انتابت « شاه جهان » أثر وفاة زوجه الحسناء عن سبعة وثلاثين ربيعاً . وكانت قد توفيت عام ١٦٣١ بعد ١٨ عاماً من زواجهما ، وهي حامل بطفلها الرابع عشر ! شاركت الإمبراطورية بأكملها إمبراطورها المفجوع بزوجه بعد دام سنتين كاملتين ييد أن « شاه جهان » ما لبث أن افتك من اسار فجيئته ، ليبدأ تنفيذ مشروع « تاج محل » الضخم الذي طالما شغل باله ، والذي أشغال نحوا من ٢٠٠٠ بناء وفتني معماري مدة تبلغ ٢٢ عاماً .

بدأ الإمبراطور أول ما بدأ باستئثار المعماريين والفنين من شتى مناطق إمبراطوريته ، ومن الشرق الأوسط وأسيا وأوروبا . وجلب خبراء بناء القباب من اسطنبول ، والحجاريين من بخارى ، والخطاطين من بغداد ، وخبراء المعادن من « بوردو » بفرنسا . أما مواد البناء فقد جلبت من أشهر مصادرها في مختلف بقاع العالم ، لتكون

(١) حجر كريم ، لونه أخضر ضارب إلى السواد .

(٢) العقيق اليماني .

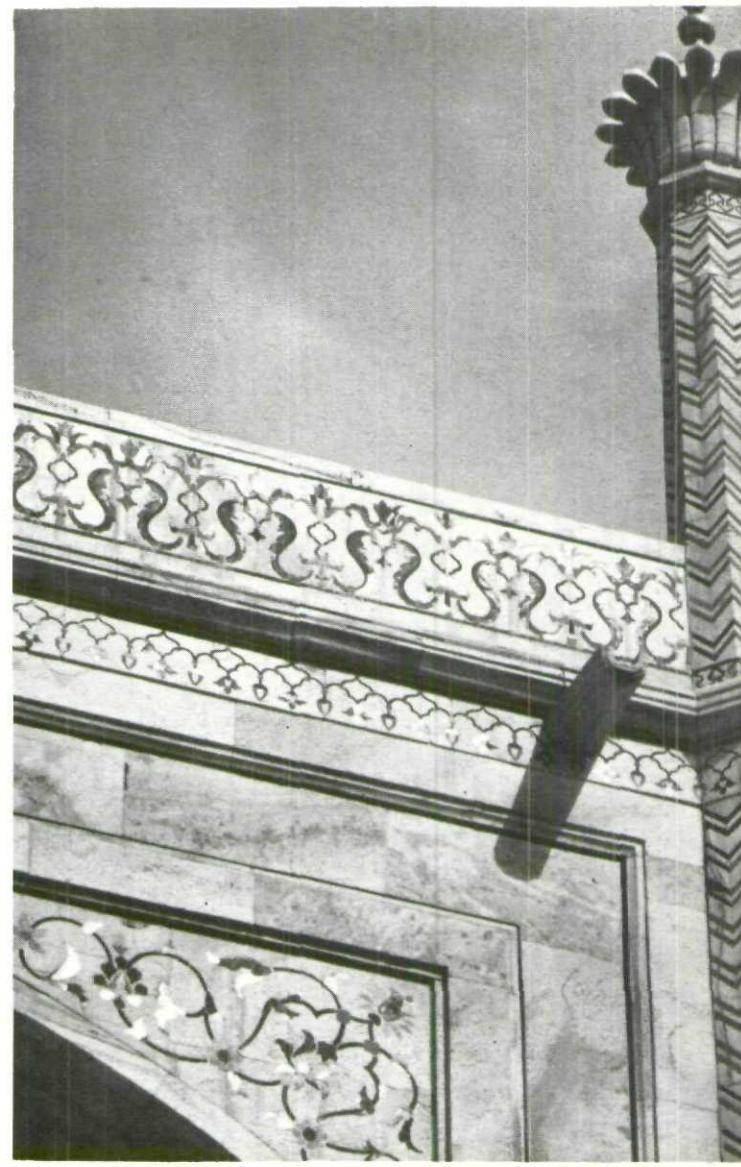
(٣) حجر كريم أرجوانه اللون .



الزهور والزنايق الملونة التي ترقص المير .. من المشاهد الرائعة التي يوْجَدُ  
الإِثْرُ بها في تاج محل .



الجزء العلوي لأحدى منائر مسجد تاج محل الشاهقة  
التي تعكس أصالة الفن المعماري الإسلامي .



الطرف العلوي الأيسر لقوس الواجهة الأمامية لمبنى «تاج محل» ، وقد ازدانت صفحته المرمية المحيطة بقمة القوس بالرسوم الفسيفسائية الجميلة .

جانب من أحدى واجهات المدخل الرئيسي لمبنى «تاج محل» تزيينها النقش العربية والرسوم الزخرفية . تصوير : بربت مودي

أما داخل البناء فقد دفت الامبراطورة والامبراطور تحت قبة أخرى ارتفاعها حوالي ٢٤ مترا تخللها أشعة الشمس التي تنفذ من خلال كوى الإضاءة المرمية المشبكة الرائعة التصميم . وتلك الكوى حدثت بأحد المؤرخين أن يقرر : «ان المغول شادوا بنائهم على النحو الذي اتباهه التيتان » (١) غير أنهم أضفوا على بنائهم لمسات أربع الفنانين أو الصاغة فأفردوا لـ«تاج محل» جمالاً لا يُكمل

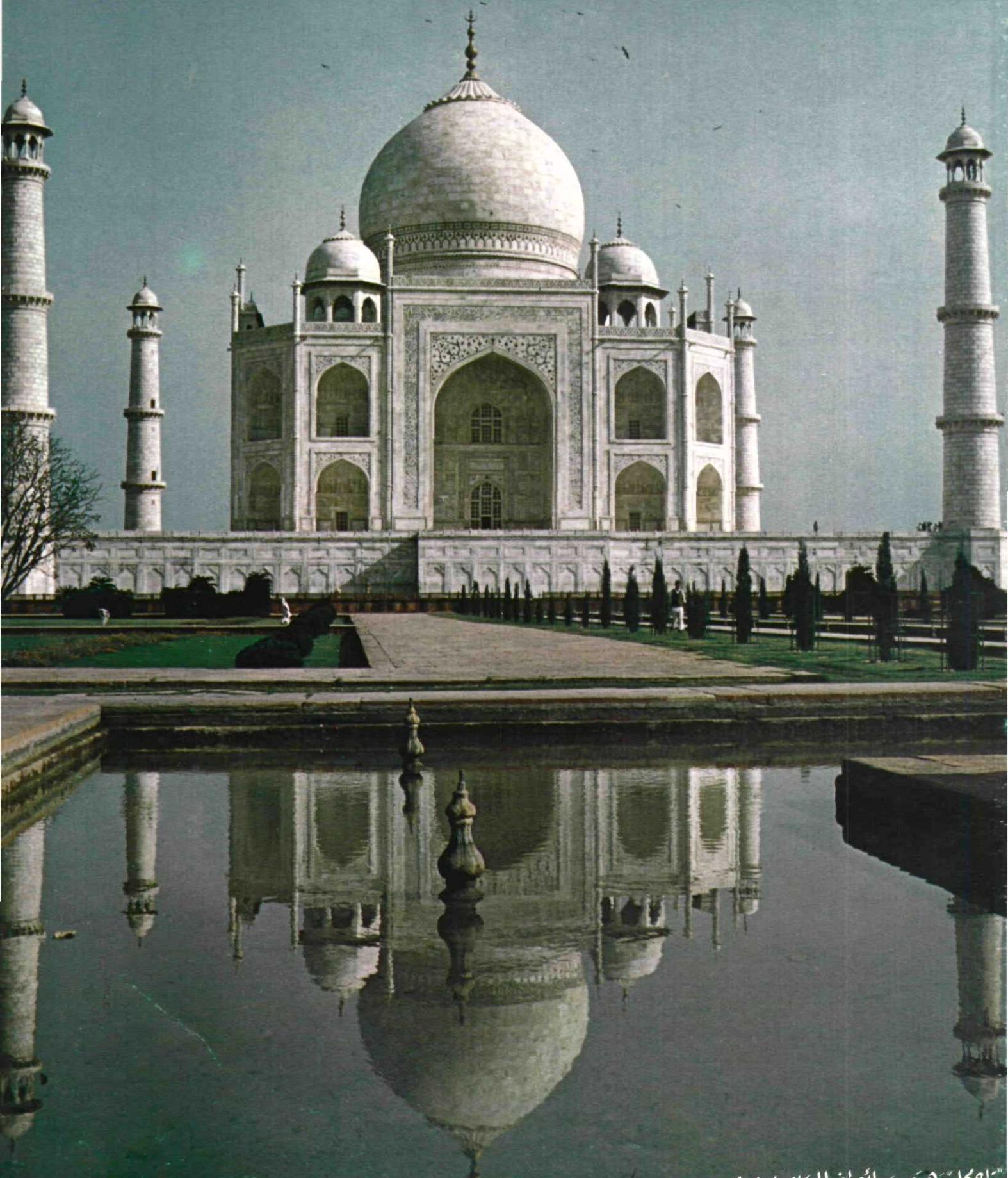
المعماري

اعداد : ح. ح.  
عن «أرامكو وورلد»

أما مبني «تاج محل» نفسه فمربع الشكل ، وإن كانت أركانه الأربعة مقطعة قليلاً بحيث تبدو قاعدته على شكل ثمانين غير متساوي الأضلاع ، ولكل واجهة من واجهاته الأربع باب مفتوح مقوس يبلغ ارتفاعه ٣٣ مترا ، وسقفه عبارة عن قبة عالية يعلوها هلال يبلغ ارتفاعه عن مستوى أرض الحديقة ٧٣ مترا . ولعل ما يُسترعى اعجاب زائر «تاج محل» ويستثير دهشتهم هو روعة التنسيق ، وفخامة التصميم ، وجمال الزخرفة ، فالحجارة الكريمة ، التي طعم بها رخام «تاج محل» على هيئة نقش عربية ورسوم وزخارف تجعل من البناء تحفة فنية معمارية رائعة .

١٣٦ مترا . ويحتوي المستطيل الجنوبي على مراقب الخدمة والاسطبلات ومنازل الحراس والبوابة ، في حين تتوسط الحديقة بركة تnekss فيها صورة البناء التذكاري الفخم الذي يقوم في المستطيل الشمالي في محاذاة النهر . وإلى جانب «تاج محل» يقوم مسجد وبه استقبال متشابهان تماماً ، أشيداً بحجارة حمراء رملية تحد من سطوع الرخام الأبيض الذي بني منه «تاج محل» القائم بينهما على منصة من مرمم مربع الشكل ، طول ضلعها ٩٥ مترا ، وارتفاعها ٥,٥ من الأمتار . في حين تقام في أركان المستطيل الشمالي أربع مآذن تقوس في أركان المستطيل الشمالي أربع مآذن متصلة ارتفاع كل منها ٣٨ مترا .

(١) قوم أقياء عرروا الأرض قبل سكان جبال (أولب) .



تاج محل "وھر بین روائے افسنہ العماری اسلامی



العمل العائم لفرز الفائز من النباتات النجيبة  
استrophysa الامريكية مُؤخراً من اليابان  
درستها في المنطقة المفتوحة بالفانيلة  
تصوير: شفيق امين