

وعلى هذا الأساس لانعد البلاد الكبيرة في القارة الاوربية - فيما عدا بلاد السويد -
بلاداً ديمقراطية بالمعنى الصحيح المادق الكامل لأن الشطر الأكبر من روة هذه البلاد يتأثر
به ترضئيل من الاهلين بينما المنتجون الحقيقيون طنه الثروة وهم السواد الأعظم من السكان
محرمون كد أيديهم وعرات أذهانهم

إنما الديمقراطية الصحيحة المصادقة بتجربونها في البلاد الشمالية كالسويد والنرويج والدنمارك .
أو في بلاد صغيرة كسويسرا . أو في بلاد حديثة من جامعة الأمم الانكليزية كاستراليا
ونيو زيلندا . في جميع هذه البلاد لم تتكون طبقات جديدة ورتت طبقات الأشراف والاكليروس
وغيرها من الطبقات في امتيازاتها كما هو الحال في انكلترا وغيرها من بلدان القارتين القديمة
والحدية . ولم تتأثر طبقات المال والثراء والسلطان تستعمله في استغلال ما دونها من الطبقات .
بل عمت الثروة الأفراد ، وتفاوت الطبقات إن لم تزل ، واتجهت الأمور العامة الى مصلحة المجموع
إذن ما هي المقاييس الاولية التي تكون الحد الأدنى للديمقراطية الصحيحة المصادقة ؟ إنها
على الأقل ثلاثة

الاول : أن تتوافر في البلاد الحريات العامة والخاصة ومعنى آخر أن تتوافر الديمقراطية السياسية

الثاني : أن تضيق ما أمكن مسافة البعد في الثروة بين الغني والفقير

الثالث : أن تنجى الضرائب بالعدل وأن يوجه صرفها في مصلحة المجموع

إن هذه الشروط مجتمعة تكون أقل درجات الديمقراطية . وهي في إجتماعها تتفاوت سعة
وعمقاً ، وتتفاوت التصاقاً ورسوخاً : فديمقراطية بلدان اوروبا الشمالية تختلف عن ديمقراطية
البلاد السوفيتية . وديمقراطية البلاد السوفيتية تختلف عن ديمقراطية بلاد استراليا ونيوزيلندا .
وإذا قلنا إن انكلترا والولايات المتحدة بلدان ديمقراطية ، فهذا على سبيل التجاوز باعتبار
أن تمتعها بالديمقراطية السياسية والخلقية والاجتماعية قد يؤهلها الى التطور السريع في سبيل
الديمقراطية الاقتصادية وتحقيقها بأقصد ما يكون من الجهد

وتتميز ديمقراطية البلدان الصغيرة في اوروبا الشمالية والوسطى بأنها احتفظت بالنظام

الرأسمالي في رفق وإعتدال وجرده في الوقت نفسه من مساوئه وغلوائه

قد يبدو هذا الأمر مستحيلاً ولكن المعروف أن أهل السويد والنرويج والدنمارك
وسويسرا يشعرون الرضوان . بما هم فيه من خير ولعمرة ويسر ورفه ولا يتف امتياز طبقة او
حواجز قانون دون رقي جماعتهم وأفرادهم ودون تقدم بلادهم في لين وسهولة ، بأمراد من
غير اضطراب ، دون عنف ولا مقاومة ولا إنتفاض كما حصل في بلاد أخرى
في هذه البلاد الصغيرة قد نجد من أهلها من يمتلكون سيارة ومعتنين ، ولكننا لا نجد

فيها من لا يمتلك عمالة ومصطفى . في هذه البلاد يمتلك معظم الفلاحين حقله يحيط بتمزله ويحوي أدوات زراعته وسماحه . وفيها لا نجد فرقاً كبيراً بين صاحب الملك وعماله الذين يعيشون معه عيشة متساوية . ثم أن التفاوت بين كبار الموظفين وصغارهم ليس كبيراً كما هو الحال في البلاد الرأسمالية الكبيرة التي تقلدها بلادنا في مساوئها مع الأسف

إن الثروة في تلك البلاد الصغيرة موزعة توزيعاً متعادلاً ، ليس فيها أثر للفنى الفاحش ولا للفقر المدقع . وفيها الرخاء يصيب جميع الأفراد ويتشرب في جميع الصنوف ، دافعاً بالمجموع إلى الانشاء والتنمية مما يحفظ مستوى الحياة رفيعاً ، ويوفر الحياة الهنية السعيدة الراقية لجميع الأفراد والمجموع . فإذما ظهر مشروع اقتصادي منلي أو صناعي أو عمراي سام فيه الجميع وعاد بالخير على الجميع ، لا يستأثر به قهر محدود يتحكمون فيه أو ينتفعون منه وحدهم ذلك لأن رأس المال القومي — ولو كان قليلاً فيها يصيب الأفراد فرداً فرداً — فهو ضخم هائل إذا حسبناه متجمعاً في هذه البلاد التي توصف بحق بأنها بلاد غنية ذات رخاء وازدهار وهناك نوع آخر من الديمقراطية يتوافر فيها العدل الاجتماعي ، ويمتنع فيها استغلال الأفراد حيث تعطى الدولة والجماعات التعاونية الشأن الأول في الإنتاج ، كما هي الحالة في البلاد السوفيتية وفي استراليا ونيوزيلندا . ولقد يتسع هذا النوع من الديمقراطية لوجود الملكية الصغيرة ، زراعية كانت او صناعية بشرط أن لا تكون نتيجة هذه الملكية استغلال الغير ومصادرة أرباحه

وليس هنا مجال الكلام عن الديمقراطيتين الاميركية والانكليزية ففيهما تتمثل الرأسمالية الآتية في الواقع بدأت الرأسمالية تقلل كثيراً من جشعها وغرائها . فقد شعر رأس المال في النهاية بأنه متعاضد مع العمال وبأن مصلحته في التعاون معهم . وقد ازداد هذا الشعور قوة وبدأ العمال يتحررون شيئاً فشيئاً من رتبة رأس المال فتحذوا مكاناً محترماً في اداة الأعمال ونصبوا صدلاً في الأرباح على ما يتناه في القسم الثاني من هذا البحث

أما الديمقراطية الحزب الديمقراطي المصري فهي تختلف في جوهرها عن الديمقراطيات السابقة وينبغي على من يظن ان الحزب أراد نوعاً آخر من الديمقراطية وكره أصوله في أساس الملاحظات التاريخية ما يبدو من تطور العلم والاقتصاد معاً ، كما سنراه فيما بعد

لقد شارك الحزب الديمقراطي المصري بعض الديمقراطيات التي سبق بيانها في الاعتماد عن حركات الانتفاض و عناصر الثورة . ومن هذا الوجه كان الحزب محافظاً شديد المحافظة ، عدواً لكل انقلاب . فهو لم ينسج في برنامجه المطالبة بمصادرة الأراضي الزراعية او حتى الأقل مصادرة شطرها ، لتوزيعه على الأفراد كما فعلت معظم دول أوروبا الوسطى . ولم يطالب بمصادرة بعض

رؤوس الأموال الصناعية أو المعدنية لجعلها ملكاً للدولة أو لاستغلالها بمعرفة انتقابات . كما انه لم يطالب بالتقنين للحد من الملكيات الكبيرة ولنشر الملكيات الصغيرة ولتنمية الوظائف الاقتصادية للدولة على الأقل في الميادين التي يحتاج استغلالها الى نوع من الاحتكار ولكن الحزب ظهر انه مجرد حقاً ، مبتكر لنوع طريف من الديمقراطية الاقتصادية لم يفكر فيها ولم يناد به قبله أحد من الأحزاب السياسية أو من الكتاب والفكرين وأهل الرأي في الاجتماع ، إذ طالب « بتنمية الثروة العامة وجعلها بحيث ينفع بها الجميع جميعاً بقدر الامكان » وبتعبير آخر طالب الحزب بأن يكون حظ جميع السكان في الانتفاع بثروة البلاد عن طريق تنمية الثروة العامة تنمية قد تظفر خيراتها في النهاية على الجميع فينم بها الجميع كما تنعم الآن بالخير التي لا يطمع في امتلاكها أحد لانها في متناول الجميع ولا غرابة في ذلك فلقد بدأت الخيرات تزداد في العالم زيادة مطردة بفضل الكشف العلمي وتقدم وسائل الصناعة . فلقد زادت القوى المحركة زيادة لم يكن يحلم بها أحد ، من اليوم الذي اكتشف فيه البخار محركاً للآلات . فأقبلت اوضاع الصناعة ثم ازدادت قواها المحركة باكتشاف النفط ومشتقاته المختلفة

ولقد انطلق عنان القوى المحركة باكتشاف الدينامو الذي ساعد الانسان على زرع القوى من منحدرات المياه ونقلها الى مسافات بعيدة . ولا يستطيع الانسان ان يتكهن اليوم بهول القوى التي سيخبرها في منشآته متى سيطر على المكنون من القوى في الالكترون حيث يقولون ان الكامن منها في هذا الجزء الضئيل غير المحسوس ولا المنظور من المادة قد يهدم بلداً كلقاهرة . فيا لسعادة الانسان يوم يستطيع تسخير هذه القوى في الانتاج ، واخذ سنغر خيراته الانسان وستصبح في متناوله كالماء والنور والهواء ! ...

فلا غرابة إذن في أن ينادي اليوم هرمن الكتاب والفكرين الاقتصاديين بهذا النوع من الديمقراطية الاقتصادية الذي كشف عنه الحزب الديمقراطي المصري سنة ١٩١٩

لاحظ هؤلاء الاقتصاديون بمناسبة نشوب الأزمة العالمية عام ١٩٢٩ ان هذه الأزمة لم تنتج من نقص في المنتجات الزراعية او الصناعية . فقد كانت الخيرات نعم العالم ولكن كما زادت هذه الخيرات ، قل تناول الناس لها استهلاكاً فوق قف التبادل بينهم يباعاً وشراء ووقعت كارثة الأزمة العالمية الكبرى

ولقد تأثر هؤلاء الاقتصاديون بمنظر المنتجين الذين اضطروا ليس فقط الى الحد من انتاجهم باتفاقات فيما بينهم او بواسطة قوانين أصدرتها دولهم ولكن اينما اضطروا هؤلاء المنتجون الى اعدام منتجاتهم بالاحراق والاغراق كما فعروا في الغلال والبن والسكك المصطاد

او بتحويلها الى صناعات وامية كما فعلوا في الابنية ، فملوا كل هذه الحماقات بينما يتضور الشطر الاكبر من سكان الارض جوعاً وعرباً وحرماناً
تأثر هؤلاء الاقتصاديون بهذا المنظر البائس الشاذ ونساءوا ماذا أصاب عقل الانسان ؟
أليس إعدام المنتجات وإفراق اثروات و حرق التقنيات التي يحتاج اليها العالم أعمال حماقة إن لم تكن تحاريف مجانين ؟... أليست زيادة الانتاج أمراً طبيعياً ، فاجماً عن تقدم الكشف العلمي وتحسين وسائل الفن ، مما يجب تشجيعه وتنشيطه ما دام العالم محروماً من الخبرات وفي حاجة ملحة الى الاستهلاك ؟ ...

إنه لمن الواجب مساندة الكشف العلمي والاستفادة من القوات الهائلة التي يضمها العلم تحت تصرف الانسان . من الواجب الاستفادة ما أمكن من الطبيعة وتسخيرها وابتزاز خيراتها وجعلها في متناول الجميع ينعمون بالانتفاع بها حتى تزول الحاجة ويؤول الحرمان من الناس — والحل الاقتصادي الوحيد هو التنظيم لاعداد الناس لاستقبال عهد الرخاء وزيادة مقدرتهم على الاستهلاك

هذا هو الحل الذي أراده الحزب الديمقراطي المصري من قوله « تنمية ثروة البلاد وجعلها بحيث ينفع بها السكان جميعاً بقدر الامكان » . تلك الفقرة التي قررها الحزب في يوم صفاء ذهن وبعد نظر ، دون سابق علم بأنه سيقوم ، بعد عشر سنوات من تاريخ اقراره لهذه الفقرة ، اقتصاديون فطاحل وكتاب طليرون يرون رأيه ، وينادون بمذهبه
لقد خلق الحزب على هذا النحو نوعاً سامياً من الديمقراطية الاقتصادية ، أي من الاشتراكية السعواء بعيدة عن حرب الطبقات وعن الطغرة والعدوان ومصادرة الاموال ، تعجز الناس بالخيرات. وتمتد في ذلك الى ما أثبتته التاريخ من تسخير قوى الطبيعة للانسان فترداد الانتاج زيادة كبيرة أدت الى أزمة الفقر والظراب التي منيناها وكان من الواجب ان تؤدي الى عكس ذلك ، الى اليسر والرواج بفضل ما نراه من ضرورة التنظيم الديمقراطي الاشتراكي في الدولة الحديثة

القسم الثاني : في الديمقراطية الاقتصادية

من حيث مبرها ونظورها

لقد بينا فيما سبق ان الديمقراطية السياسية والديمقراطية الاقتصادية شيان مختلفان غير مرتبطة احدهما بالآخرى . قد لا تظهران معاً وقد لا تسيران معاً وقد تتعارض احدهما مع الآخرى ، بينما يتحتم انهما لتسدق الديمقراطية وتكتمل عناصرها

كيف ظهرت الديمقراطيات السياسية والاقتصادية متناقضتين وكيف عولج هذا التناقض
أو بعبارة أخرى كيف عرضت للعالم مشكلاته الاقتصادية وكيف ساد رأس المال العمل
بعد أن تفرقت انساواته بين الأفراد واستتببت الديمقراطية السياسية ؟

إن العهد الذي تأخذه أساساً لاستتباب الديمقراطية السياسية في العالم هو عهد الثورة
الفرنسية ، حيث ظهرت فيه الديمقراطية لأول مرة على نط انساني تحت باعتبارها حقاً مشاعاً
لجميع الأمم والأفراد ، لا تختص به دولة دون أخرى ولا تتأثر به جماعة دون باقي الجماعات
والشيء العجيب المدهش في الثورة الفرنسية أنه بينما قررت الديمقراطية السياسية الصحيحة
لحقوق الأفراد من قيود العبودية وهدمت امتيازات الطبقات وجردهم من اللطمان ، خلقت
في الوقت نفسه مبادئ الاستعباد الاقتصادي . ونحيل الى الباحث ان أثر الديمقراطية
السياسية في الحياة الاقتصادية وبال ورجوع الى الوراء إذ أوجدت في العالم ما هو شر من
القيود والسلاسل التي كان يرسف فيها الناس ، أوجدت الفقر والجوع والحرب وعزلت الفرد
عن جماعته التي كانت تتولى سنده وحمايته

لقد تم هذا الأمر غير المنتظر بسبب ان الثورة الفرنسية قد فالت في تطبيقها مبادئ
تأسست عليهما :

المبدأ الاول : « الفردية المطلقة » بمعنى أنها لا تعترف بالكيان الحقيقي للأفراد وحده .
فا الدولة أو مجموعة من الأفراد . وما سلطان الشعب إلا امتداد لسلطان الأفراد ، وليس
بين الدولة والأفراد مكان لكائن من الكائنات ، فهدمت طبقة الاشراف والكهنوت وهدمت
جماعات المال واصحاب الاعمال وجردهم جميعاً من كل سلطان وامتياز

المبدأ الثاني : الحرية المطلقة « والحرية ليست سياسية فقط كحرية الرأي والدين
والعبادة ، وحرية القول والنشر والاجتماع ، ولكنها اقتصادية أيضاً كحرية العمل وفتح
المتاجر واكتراء العمال بنجور الجوع

و الفردية والحرية « كلاهما حير ونعمة . إلا أنها شر وثقمة اذا ما أسيء استعمالها .
فالفردية اذا ما تجاوزت حدودها أنتجت التفكك وحرمت الفرد من الحماية الفعالة التي كان
يتمتع بها كعقري جماعة . كذلك الحال بالقياس الى الحرية فاذا ما أطلقت من عقابها كانت
المرضى يسبها ترك القوي يستبيح حق الضعيف ، وتترك الطيب يتلاعب بالزبي ، وتترك
الجشع يستأثر بحمد العامل صاحب الحق في اتاجه . تقترف هذه الآنام على مشهد من الجحيم
يسفرون في عجز وألم الى التروات الطائفة ذات الرائحة الكريهة التي صروحها على اطلال العفاقة
وانطراب العالم

لقد عانى القرن التاسع عشر كله، ولا تزال الإنسانية تعاني شؤماً وارثاً كما وتمساً وشقاءً بسبب المغالاة في تقديم الفردية والمغالاة في اطلاق الحرية. ومها نسع في معالجة أهوال هذه المشكلات فيكاد اليأس يأخذ بخناقنا لأننا لا نزال نحمل ترسكة الماضي المنقطة بالمشكلات والصعاب

كيف تراكت جميع هذه المشكلات على الإنسانية؟ تحتصر الاجابة عن هذا السؤال بأن الإنسانية اجتازت أولاً مرحلة طويلة، ساد فيها نظام الطوائف وصاد فيه السلام الاجتماعي فتحقق به التوازن الاقتصادي بين العمال وأصحاب الأعمال وبين المنتجين والمستهلكين الى ان استنبتت الآلات البكائية وقامت الصناعات الكبيرة فظهر ان نظام الطوائف عاجز عن ان يواجه حاجتها، بل كان معطلاً لها لا يسايرها في طريق التقدم. ولذلك اضطرت الحكومات الى هدم نظام الطوائف بل تركت الأمور الاقتصادية للأفراد يتصرفون فيها وحدهم بحسب مصالحهم أو أهوائهم دون ان تحمل عمله نظاماً آخر. فسادت الفوضى وساد الاضطراب الى ان أرغمت الحكومات أخيراً على اتخاذ مقومات للحد من فوضى الحرية والفردية وتفصيلاً لكل ذلك تقسم بيانا الى الأبحاث الآتية:

البحث الأول: نظام الطوائف فضائله وعيوبه

البحث الثاني: هدم نظام الطوائف وظهور الرأسمالية في جيروت مستغلة العمال

البحث الثالث: الحد من تهور الرأسمالية وافتتاح عهد الديمقراطية الاقتصادية

البحث الأول: نظام الطوائف

عيوبه وفضائله

قبيل الثورة الفرنسية كان النظام الاقتصادي السائد في أوروبا كلها نظاماً منافصاً للفردية والحرية. ومعنى ذلك ان الإنتاج لم يكن حرراً، وان العمل لم يكن حرراً. بل كان يتأثر بهما طوائف تجمع كل طائفة منها المشتغلين بمهنة واحدة يحتكرون الإنتاج ولقد شاع نظام الطوائف طوال القرون الوسطى في أوروبا وفي آسيا وشمال أفريقيا وفي مصر أيضاً، ولا يزال بعض أحياء القاهرة يحمل لآن أسماء هذه الطوائف كالتحسين والطلالين والسقائين والحامية والمزبطين والعمادين واللبانة وسوق السلاح والمعاقبة والفكرة الأساسية لنظام الطوائف ان يتجمع أدل كل حرفة او مهنة في هيئة واحدة تشمل المشتغلين بها عمالاً وأصحاب أعمال وكان لكل طائفة إحتكار مهنتها، بمعنى أنه لا يجوز للفرد ان يشغل عمل من أعمال

مهنة او حرفة ما الا اذا كان مقبولاً عضواً في طائفة هذه المهنة او هذه الحرفة ، يتبع قرائنها ولوائحها ويحفظ بتقاليدھا

وكانت هذه القوانين واللوائح والتقاليد تحدد كيفية الانتاج وأثمان المنتجات، وكمياتها توزع على أصحاب الاممال كلٌّ بحسب مقدرته وبحسب حاجة الاسواق . كما تحدد عدد العمال في كل مصنع وعدد الذين يجوز التحاقهم بالطائفة كل عام

وكانت تبين شروط الالتحاق والانتساب . فلا يدخل في الطائفة كل من حب ودب . بل يرجع ذلك أولاً وأخيراً الى حاجة العمل الى الأيدي الجديدة

يبتدىء المنتسب الى الحرفة او المهنة « صبيّاً » أي تمييزاً « apprenti » يدفع عن تعليمه أجراً عالياً . ويُضفي في التدريب زمناً طويلاً لا يقل عن سبع سنوات وقد يصل في بعض الحرف الى اثني عشر عاماً ، يتتبع فيها « معلمه » الذي يتعهد تربيته ويلقنه أسرار السعة في دكانه او مقبلاً في منزله آكلاً شارباً نائماً

فإذا ما أتمّ العبي مدة تعليمه بنجاح ، أصبح عاملاً Compagnon ومحت عن عمل ضد أحد المعلمين يقات منه . وفي هذه الحالة يُقرن من على العامل تمرين جديد لا تقل مدته عن خمس سنوات يؤدي بعدها امتحاناً ويقدم تحفة فنية اذا نجح فيها قيل مسلماً ، وأبيح له والحالة هذه ان يفتح دكاناً يشتغل فيه مستقلاً يساعده في ذلك عدد محدد من الصبيان والعمال

فقد انقضاء لنظام الطوائف طوال القرون الوسطى ان قبيل الثورة الفرنسية لانه نظام اتفق وطبيعة الاشياء في ذلك العهد الذي سادت فيه الصناعات اليدوية ، ذلك العهد انسى بال Artisanat . ومن فضائل هذا النظام انه تعهد بالتعليم التمهي والصناعي واحتفظ بالمهن والحرف في مرتبتها الرفيعة وأنت خير العلاقات بين اهل الطائفة الواحدة عمالاً وأصحاب اعمال فكان أمل كل طائفة يجتمعون مع الشعور بأنهم متكاتفون متضامنون يعملون على رفعة الطائفة ورفي المهنة . ولا يشتغلون بمجرد الكسب وحسب ، ولكن أيضاً مع الاعتقاد بانهم يؤدون رسالة وانجية عليهم نحو الجماعة فيحسنون الاداء . ويضعون همهم وشهم في الاحتفاظ بشرف المهنة وكرامة الطائفة قبل ان يظروا الى مصلحة الخاصة

وكانت علاقات أفراد الطائفة بعضهم ببعض شبه ما يكون بعلاقات الاسرة الواحدة : فيها الرئيس وفيها الاعضاء لكل منهم درجة تفرض عليه الطاعة لمن يعزوه مرتبة . فلا حرب بينهم ولا تنازع على الاحوار ولا على شروط العمل . وكانت سلطة صاحب العمل سلطة رب الاسرة فيها رحمة وفيها شفقة وفيها حذب على التقير والصغير وفيها تقوية لعنيد وخلقته ، لا استغلال فيه ولا إرهاب

إلا أن عهد الطوائف لم يحتفظ دائماً بنفسائله بل تدخل فيه عيبان كانا السبب في هدمه العيب الأول : تحولت تقاليد من الخير إلى سوء بأن استعاض مشائخه بالفوض والحسوية من الامتحان والتحفة الفنية في إرتفاع العامل من درجته إلى درجة المعلمين حيث أجازوا في النهاية لأي شخص أن يصل إلى الأستاذية مقابل مال يدفعه كما أجازوا لابن صاحب العمل أو لزوج ابنته أن يحمل عمله في مصنعه دون قيد ولا شرط . وقد غلب والحسالة هذه عنصر المال على عنصر الفن وابتعد المعلمون عن العمال وقد أهمل الإرتفاع إلى طبقة أصحاب الأعمال وانحرفت في النهاية الهوة محيطة بين العمال وأصحاب الأعمال

العيب الثاني : لما اخترعت الآلات الميكانيكية وظهر عهد الصناعات الكبيرة والإنتاج الكبير عجز نظام الطوائف عن مسايرة التقدم الصناعي فتقاوم أهله إدخال الآلات الميكانيكية في الصناعات واضطر أقبال ذلك الزمان إلى استصدار مراسيم بإنشاء « فابريكات » سميت « بالفابريكات المروكية » كانت تعمل خارج المدن تحت حراسة الجنود

كل ذلك أفضى إلى قيام مشكلات واضطرابات من جهة بدأ العداء بين العمال وأصحاب الأعمال . ومن جهة ثانية نافس أصحاب الأعمال بعضهم بعضاً . ومن جهة ثالثة قاوم أهل الطوائف السلطات العامة في حمايتها للفابريكات الجديدة والصناعات الميكانيكية التي كان من أوضح نتائجها إيجاد العطل في صفوف المنتجين عمالاً وأصحاب أعمال ولما تدرجت الحال سراً حرمت الحكومات إجتماع الطوائف . وتبعها الثورة الفرنسية التي هدمت نظام الطوائف بقانونها المعروف باسم قانون Le Chapelier الصادر في ١٤ - ١٧ يونيو سنة ١٧٩١

البحث الثاني : نتائج هدم نظام الطوائف

ظهور رأس المال واستغلاله العمال

هدمت الثورة الفرنسية نظام الطوائف دون أن تحمل محله نظاماً آخر . فأصبح العمال بين طرفة عين وانتباهتها عزلاً منككبين لا قوة لهم ولا نظام يرعاهم في وقت كانوا أحرار ما يكونون إلى التنظيم والحماية بسبب ظهور الرأسمالية في قوة وعمو وجبروت تجمع في الوقت نفسه بين أوضاع المنافع وأخط الرذائل ، تجمع بين الأكتاف من الإنتاج وخلق صناعات ونساء الثروات وبين استغلال العمال وخفض مستوى المعيشة

وكان من أسباب ذلك أنه لما استنبطت الآلات الميكانيكية وأدخلت في الصناعات كعنصر من عناصر الإنتاج ، استغنى أصحاب الأعمال عن العمال الإخصائين القنين من ذوي المهارة وطول المراتة . واكتفوا بالعمال الآليين الماديين

وتدفع العمال العاديين على المنافع وتنافسوا فيها وزاد العرض من جانب العمال وقلَّ الطلب من جانب أصحاب الأعمال فندهورت الأجور وتحكم أصحاب الأعمال في العمال وفرضوا عليهم الشروط انقاسية واضطر العمال إلى قبولها لضيقهم وفقيرهم وشدة عوزهم فأضحى العمل سلعة رخيصة وضيعة حقيرة لا تكفي صاحبها أوده البرمي فعمَّ اليأس وشاع القفر في السواد الأعظم من الشعب وتكونت طبقة البؤساء الذين نزلوا إلى حضيض النفاقة والجوع والحرمان وقد تحققت في تلك الاوقات بعض النظريات الثورية الكارلمكية التي تقول بتضخم الثروة في أعلى المجتمع وزيادة النفاقة في أسفله . فإذا ما حسبتم متوسط إيراد الفرد في مجموع الأمة وجدتموه - كما هو الحال الآن في مصر - يهبط يوماً بعد آخر هبوطاً مخيفاً مرعباً أعجز الناس عن مواجهة الحاجيات الضرورية للكياض ، فأعطت الاجسام وضعت العقول وانطبعت مظاهر التمر والشقاء على المجموع الذي أخذ يتهدر طبقة بعد أخرى وجيلاً بعد آخر إلى مهاوي التخمر والاضمحلال . ولقد تأثر الرأي العام بمشاهدة تلك الحال ، وبدأ أهل البصر من العمال المتيقظين يفتحون عيون اخوانهم ليقاوموا هذه المأساة . ولكنهم ، والقوانين تحرم عليهم أي نوع من أنواع الاجتماع

لقد اضطر العمال والحالة هذه إلى التحايل على القانون . فأسسوا جمعياتهم على هامش القانون تحت ستار حياء قد يحلها القانون كجمعيات التعاون والمساعدة المتبادلة وما إليها ولكن الادارة الحكومية اذا ما غضت الطرف حيناً عن هذه التشكيلات في جو من التساهل أباحت سباحة بعض الحكومات ، فانها كانت تأخذ طادة هذه التشكيلات بالعنف اذا ما زالت السباحة عن تلك الحكومات . فكانت تشرد العمال وتضطهدهم وتقضي عليهم وتحميلهم على المحاكمة التي كانت تأخذهم بأشد العقوبات

فاضطر العمال إلى التكون لا على هامش القانون، ولكن على الرغم من القانون في جمعيات سرية ، انتشرت في جميع البلدان الصناعية وامتازت برسائل ارهابها الشنيعة المتقطعة من الاعتداء على النفس وقتل اصحاب الاعمال ومدبريهم والانتقام من ذويهم الى حرق منازلهم وتخريب مساكنهم وغرق مناجمهم

فطابع خلعت لها القلوب . واقشعرت من هولها الاجسام . وأثرت في الرأي العام تأثيراً عميقاً . فقرر مجلس العموم البريطاني تشكيل لجنة برلمانية لتحقيق أسباب هذا الاضطراب ، وأسفرت نتائج تحقيقها عن أن حرمان العمال حق تشكيل النقابات هو أصل الشر وسبب كل بلاه . فصدر قانون ١٨٧١ - ١٨٧٦ بإباحة تكوين النقابات للعمال ولأصحاب الاعمال وسارت فرنسا في هذا السبيل فأصدرت قانون ٢١ مارس ١٨٨٤ بعدل بقانون ١٢ مارس ١٩٢٠ لهذا الغرض نفسه

البحث الثالث : ملحد من نهور الرأسمالية

وافتح عهد الديمقراطية الاقتصادية

إن الاعتراف بحق العامل في إنشاء النقابات هو حجر الزاوية وضعة المهال في بناء الديمقراطية الاقتصادية

قضى المهال والحالة هذه على عهد « الاقتصاديين الأحرار » الذين سادوا العالم بنظرياتهم من أواخر القرن الثامن عشر الى بداية القرن العشرين ، مدعين بأن قوانين طبيعية تتحكم في الشؤون الاقتصادية بالدقة والاضبط الذين تتحكم بهما في سير الاجرام السماوية . وقد ادعوا أيضاً أن المصلحة تحتم ترك الناس يرعون شؤونهم كما تترك الاجرام السماوية تسير في أفلاكها ، فإن حصل هنو او غلط رجعت الاشياء الى أمورها من تلقاء نفسها

كل هذا كلام في كلام . وحقيقة الواقع ان سياسة الترك *laisser faire* أنتجت الموضى الاقتصادية علاوة على ما أنتجت من مناسد ومظالم وارتباكات وأزمات . وأنتجت فوق ذلك انزال الفرد عن جماعته الطبيعية التي تكفل حمايته فأضعفته وأخصفته لسلطان رأس المال وجرده من كل سلاح يقاوم به مساوئه وطاقاته

ولما عدت الدولة عن سياسة « ترك الشؤون الاقتصادية » للأفراد ، ولما ردت الدولة المهال الى جماعاتهم الطبيعية وأباحت لهم حق الاحتيا والانتظام في نقابات تزيدهم حياة وقوة وترسم لهم طريق الدفع عن معالطهم ، والأخذ بأسباب النهضة والتقدم ، أخذ بناء الديمقراطية الاقتصادية ينمو شيئاً فشيئاً بفضل جهود المهال وجهادهم المستمر وتأثيرهم في البرلمان وفي الرأي العام . وقد عاونهم في ذلك الحكومات والرأي العام أولاً ثم اصحاب الأعمال أنفسهم أخيراً . أما الحكومات والسلطات العامة فقد أميزت آراؤدا في ماهية العامل بمد أن عدته اداة من أدوات الانتاج ووضعته في مرتبتها . ولم تكن الدولة قد فطنت بمد الى انه شريك في الانتاج إن لم يكن العامل الأول فيه

وعلى هذا الأساس كانت الدولة تبذل جهودها في الاحتفاظ بالاجور الوافية بفكرة ان نقص الاجور فيه إنتاص لتكاليف الانتاج . وهذا الاقتصاد ضرورة لخفض الاسعار ، مما يشجع على الاستهلاك ويدفع رأس المال الى الاكثار من الانتاج جرياً وراء الربح الكبير واقتناء الثروة . ولم تكن الدولة قد أدركت بمد ان ثراء بعض الافراد ثراء فحشاً ليس ثروة حقيقية بل بالكمس ، فكثيراً ما كان يبناء تلك الثروات الهائلة على حساب الشعب وفقره . ودليل ذلك انكم اذا ما حسبت نصيب الفرد من مجموع ثروة البلاد وجدتموه والمدم سواء هما تبلغ ضخامة ثروات بعض الأفراد

وقد أخذت الدولة تشعر بأن التمس المترين يوماً بعد آخر في صفوف الفقيرة قد يؤثر في النهاية في سعة الأفراد ودرجة ادراكهم التكرري والثقافي وفي حيوية الشعب ونموه ورفيه وفي النهاية في مستقبل الأمة نفسها

وانقبت أوضاع السيادة المالية من جانب الدولة : فبعد ان كانت تقمع بالقوة والتفهر مطالب المال في زيادة الأجور، أخذت تنجمهم على المطالبة بذلك وتساعد على تحقيق مطالبهم . وقد أخذت من وجهة عامة تحسن أحوالهم وترفع مستوى حياتهم باعتبار أنهم الركن الهام في الإنتاج وأنهم السواد الأعظم من السكان وهم الرأس المال الحقيقي للبلاد تتقدم ضعفه على سواه من رؤوس الاموال

وهكذا وضع الحجر الثاني في بناء الديمقراطية الاقتصادية بتحرير الأفراد من ريقه المال من ذلك الوقت والدولة الحديثة ترى — على خلاف ما كانت تراه الدولة السابقة — ان أهم وظيفة لها تعهد سواد الشعب بالحماية والرعاية، تسعى في ترقينه وتقوينه واعداد الحياة المهنية الرفيعة له

وعينت الدولة أولاً بالصحة العامة للأفراد خصوصاً عن طريق وقايتهم من الامراض : تساعد على نظافة الجسم ، ونظافة المنازل وانعاف ، وتشجع البلديات على اعداد المياه الصالحة للشرب وبناء المجاري . كما ان الدولة تقاوم الامراض الوبائية وتمد المستشفيات المازلة ومختلف المصحات . وكذلك عيادات التطيب خصوصاً من الامراض السيئة من الاختلاط الاجتماعي او الجنسي . وتحفظ بالصحة بالسهل على سلامة الاغذية ومحاربة الفاسد منها والغشوش . وتنشئ معامل التحليل لمختلف الأغراض الطبية ، والطعام الرخيصة لتدبها حاجة الشعب الى التغذية الصحية الرخيصة كما انها تحارب تعاطي الكحوليات والمخدرات

وعينت الدولة ثانياً بسكنى الطبقات الفقيرة بالقضاء على الاكواخ والعشش ازدثت والتشجيع على بناء المنازل الصحية الرخيصة يقيم بها الافراد والجماعات . وتقوم هي ببنائها من تلقاء نفسها . وتتخذ في ذلك مختلف السبل منها ما هو منصوص عليه في قانون Le Loucheur الصادر قبل الحرب لفاضية في فرنسا ومنها ما هو خاص ببناء مدن بأمرها تحوطها الرياض ويطلق عليه اسم Cité Jardin أي «مدن الحدائق» ومنها أنواع أخرى يضيق اتيقاف عن ذكرها وعينت الدولة ثالثاً بالرياضة العامة والترفيه عن الافراد . فشجعت الكشف ودفعت البلديات على بناء ميادين الرياضة ومدرباتها وأحواض السباحة . وأصبح الهيم الاول للبلديات القيام بالمران فهي تبني دوراً ومجموعات للمدارس والمستشفيات والعيادات وأحواض السباحة ودور البريد ولندوة حيث يستمتع المواطنون لمختلف الاذاعات اللاسلكية وحيث يشاهدون مناظر السينما

السلبية أو التعليمية والثقافية. هذا خلاف التزهات والملاهي العامة، ورياض الأطفال وما إليها وعينيت الدولة رابعاً باقتصاد الافراد تحوطه بالاعانة والتنمية: أما لعائتهم فمعد الحاجة. ثم هي انشأت لهم مختلف التأمينات ضد حوادث العمل والمرض والعطل والشيخوخة والوفاة. وأما التنمية فالتشجيع على الادخار اولاً بإنشاء صناديقه تحيطها بمختلف الضمانات، وبالتشجيع ثانياً على إنشاء جمعيات لمختلف أنواع التعاون، وبالسعي ثالثاً الى زيادة الأجور سواء بالمطالبة بها أو بتقرير حد أدنى لها

وعينيت الدولة خامساً بشؤون الطفولة والامومة. فأصدرت التشريعات الحامية للشباب وللطفل وللأم، وأنشأت معاهد تدبر على الامومة قبل الولادة وبعدها، ومعاهد تنهتد الطفل منذ الولادة وتندرج به مع تقدم سنه الى ان يصل الى التعليم وهو في عنفوان القوة يقبل على الحياة مستعداً لها مملوءاً بالرغبة في العمل والأهلية لخدمة الوطن

ان نصيب الدولة في الميدان الاجتماعي عظيم جداً لا يقف عند حد ولا يحصر. بل انه يزداد كل يوم عمراً وتوسيعاً. ولقد اصبحت وظيفة الدولة في النهوض بأسباب التقدم العمراني ووظيفة أساسية وصرنا نعرف درجة تقدم الامم لامن ثروات افرادها ولا من مظاهر بلخهم واسرافهم ولكن بمد منشأتها الاجتماعية وبقررة نفوذها في حياة الشعب تدفعه الى النهوض دفعا. والدول الكسولة المتأخرة هي التي تنبسط في طرق هذا الميدان، المتباعدة عن شعبها تهمله ولا تدبر له كياناً الا عند ابتزاز أمواله تصرفها في استمتاع الأغنياء وليبقى هو في جوعه وعراه راضياً عن حياة جهله ومرضه وفاقته وشقاءه

بقي علينا أن نذكر أن التطور الاجتماعي يأخذ في اتجاهه الحديث الى تحرير العمال من رهبة رأس المال طريق اخراج العمال من طبقة الاجراء وادخالهم في طبقة الملاك لقد تبيننا فيما مضى ان العلاقة بين العمال وأصحاب الاعمال كانت شرراً وعداءً عندما انتظم العمل على أساس الاتاج الكبير بالآلات الميكانيكية وعلى أساس اعتماد العمال عن أصحاب الاعمال وذلك بعد هدم الطوائف التي كانت تجمعهم

ثم تكونت النقابات — نقابات العمال وأصحاب الاعمال — على أنها أداة حرب ونضال بين طبقتي العمال وأصحاب الاعمال. نستخلص كل طبقة معاملها من الاخرى بلعاج القوة والقهر، فن تغلب منها طغى وتجبى. ومن انهزم وقف بأرصاد حتى يأخذ بالنار. وهكذا يتمكن العداة بين الطرفين ويدوم التناحر وتهدم في النهاية صروح للاتساح كل من مصلحة الجميع ان يحبطها بالبقاء

الا اننا شهدنا — خسرنا — بعد الحرب الماضية — تياراً جارياً يقبل أوصاع العلاقة

بين أصحاب الأعمال والعمال . وبعد أن كانت العلاقة حربياً وعداءً ، بدأت تنجح نحو الصفاء والشعور بضرورة التعاون المصلحة الإنتاج العامة والمصلحة الخاصة للعمال وأصحاب الأعمال جميعاً . وترفع الولايات المتحدة الأمريكية لواء الرضاة في نشر هذه الآراء الحديثة . ويرجع الفضل في كشفها إلى مهندس عالمي ذي فكر عميق كان أول من وضع قواعد التنظيم الصناعي الحديث التي حمل اسم Paylor فعرف مذهباً باسم الـ Paylorisme . يحوي هذا المذهب قواعد للعمل منها جعل العمل سهلاً معقولاً للأكثر من الإنتاج ووضع العلاقات بين العمال وأصحاب الأعمال على أساس التعاون والتعاون والثقة المتبادلة . وقد أخذ بهذه التبادلية الرئيس روزفلت عندما وضع أسس الاقتصاد الجديد المعروفة باسم الـ New Deal أو les Nouveaux Codes Roosevelt لعلاج الأزمة الاقتصادية بالولايات المتحدة

وقد سار على نهجه النايفه فورد صاحب مصنع السيارات الشهير حيث ساعد عماله على انشاء كثير من المؤسسات التي ترفع مستواهم . وقد إمتاز بأمرين

الاول : السعي في زيادة إنتاج العمال بزيادة ساطت الراحة والسهر على الصحة وتنوع اعمالهم بأن اعلمهم للعمل شتاة في مصانعه وصيفاً في مزارعه

ثانياً : رفع اجور العمال رفعا كالم يشاهده التاريخ من قبل ، مما يضاعف قدرتهم على الشراء فاستطاع كل عامل اقتناء سيارة من مصنعه وكانوا والحالة هذه اول معامليه الداملين بصدق على نشر سياراته في الاسواق

ولقد بنى معمل « باتا » علاقته بعماله على أساس اخراجهم من كونهم ادوات مسخرات الى كونهم شركاء في مسؤولية العمل كل في دائرته يعيبيهم ربحه ويحتملون خسارته

وتحقت فكرة التعاون بين العمال وأصحاب الأعمال في شركات كثيرة حيث يجلس مندوبو العمال ومندوبو الشركة يتداولون معاً في تحديد أوجه الاستغلال والاقتصاد في النفقات مما ينشأ عنه ارباح للعمال تزيد اجورهم إرتقائاً

ولقد نشأ عن زيادة الاجور في أمريكا أن ساهم العمال في الشركات التي يعملون فيها فأصبحوا مالكيين لشطر كبير من اسهمها يدفعهم الى الحرص على حسن القيام بأعمالها والسهر على مصالحها وأنشأ العمال كثيراً من الجمعيات التعاونية للإنتاج ساعدت في توازن العلاقات بينهم

وبين أصحاب الأعمال وانتشرت في جميع البلدان انتشار جمعياتهم التعاونية للاستهلاك ولقد استلزم كل ذلك انشاء البنوك المالية التي اختصت بتمويل مشروعاتهم الاقتصادية

وساعدتهم على الادخار والاحتفاظ بأموال النقابات . وأخذت هذه البنوك التي يمتلكها العمال جمع اسهمها تقوى وتنتشر كما قويت العنصرت التي يمتلكها العمال

البحث الرابع : معنى التحول الاخير الديمقراطية

والحكم على مختلف ضروبها

ما معنى هذا التحول الجديد في علاقة العمال برأس المال ، وهو الذي نشاهد في خروج العمال من طبقة الأجراء الى طبقة الملاك ؟ وهل هذا يعني التمسك على عهد الأجراء المسمى بال Salarariat ويفضي الى تحول الديمقراطية الاقتصادية الى عهد جديد ينأسس على المساواة الحقيقية الصادقة أو على إعطاء الفرد من يوم ولادته حظه في الوصول دون عائق إصطناعي الى تلك المساواة ؟

هذا التطور يعدنا كثير أمن حالة اليأس والفاقة التي رافقت العمال طول حياتهم في القرن التاسع عشر حيث ازدهرت الرأسمالية وطلقت مبادئها على الانسانية المعذبة . لقد اشاع هذا التطور في صفوف العمال الرخاء والسعادة والشعور بالامتلاك والكرامة ، وقضى على أهوة الساقطة التي كانت تنصل فيما مضى بين الغني والفقير

ولكن هل يفيد كل ذلك أننا قد بدأنا على الرأسمالية وعلى مساوئها ؟ ان الرأسمالية تعاني الآن متاعب حمة . وقد ينتق الجميع على أنها في النزح الاخير ، ويتحدث الجميع عن نظام جديد يملن الدكتاتوريين تفاصيله في طبل وزمر وتهويل وتشرش ، بينما يكلم عنه المثلثاء في تردد واناة وفي شيء من الضعف ...

إن البلد المخلص في مبادئه ، العظيم في اقتصادياته هو الاتحاد السوفيتي . وهو يحط الانظار لجميع الاحرار والموثّل الذي تلجأ اليه الديمقراطية الصادقة في أيامها السود التي غر بها الى ان يحين فرصة النصر لأن تنشر أوتيتها على العالم الجديد واذا فلنساءل سؤالاً آخر ، هل من نظير للديمقراطية أن يكون الاقتصاد فردياً أو اجتماعياً . هذه نقطة شائكة لا أريد زيادتها تعقيداً زيادتها تعقيداً ، فأختصر الاجابة عليها بما يأتي :

إن عنصر الاستهلاك في الاقتصاد هو بطبيعته من شأن الافراد

امان حمة الانتاج ، فيجب أن تقرر مبدئياً أن الفرد حقيقة كائنة ، وأن الجماعة حقيقة كائنة . ولقد كان لإنتاج الفردي وللانتاج الجماعي مزبناً لكل منهما ومضار . والامنة على ذلك عديدة لا تقل الحصر تحدونها مسرودة سرداً وافية في الكتب الخاصة بأزمة رأس المال فان كان هناك أفراد متقدمون نامون قدرون على القيام بشروطات الاقتصادية تركنا

لهم الانتاج من غير غماسة دون ان نعطي لهم فرصة استغلال التغير بالربح غير المشروع وإن لم يتوافر في بعض البلاد أفراد متقدمون من النوع السابق او كانت هناك مشروعات

كبيرة يعجز الأفراد عن القيام بها، أو كانت هناك مشروعات مزمرة أو تتطلب نوعاً من الاحتكار فلا بأس من أن تتولاهما الدولة بنفسها

حتى أنه لا توجد في العالم بلدان تتمسك بالاشتراكية السككية أو بالقرنية المطلقة :

فقد بقضي النظام الاقتصادي الجديد N. E. P. في الاتحاد السوفيتي بأن تهيمن الدولة على الاقتصاد. ولكن الدولة تبيع الملكية الفردية والتعامل التجاري واستغلال الأرض بواسطة الجمعيات التعاونية Kolkhoses

وفي بلاد تركيا، تشغل مواردها الاقتصادية شركات يمتلك نصف أسهمها الأفراد والنصف الآخر أو ما يزيد عليه قليلاً تمتلكه الدولة

على أن الفردية المطلقة لانسود أيضاً في بلادها المختارة كاتنكرا والولايات المتحدة حيث كثر الأفراد شركات هائلة واتفاقات بين الشركات تؤدي إلى الاحتكار وتمنع المنافسة. وهي في استغلالها أقرب ما يكون إلى الاستغلال الاشتراكي

وفي فرنسا تقوم الدولة بعدة احتكارات في استغلال الفحم والكبريت والبريد والأزوت وبعض مهابط المياه المولدة للكهرباء، وغير ذلك من الاقتصاديات كما تشغل شركات متعددة جميع أنواع السكك الحديدية

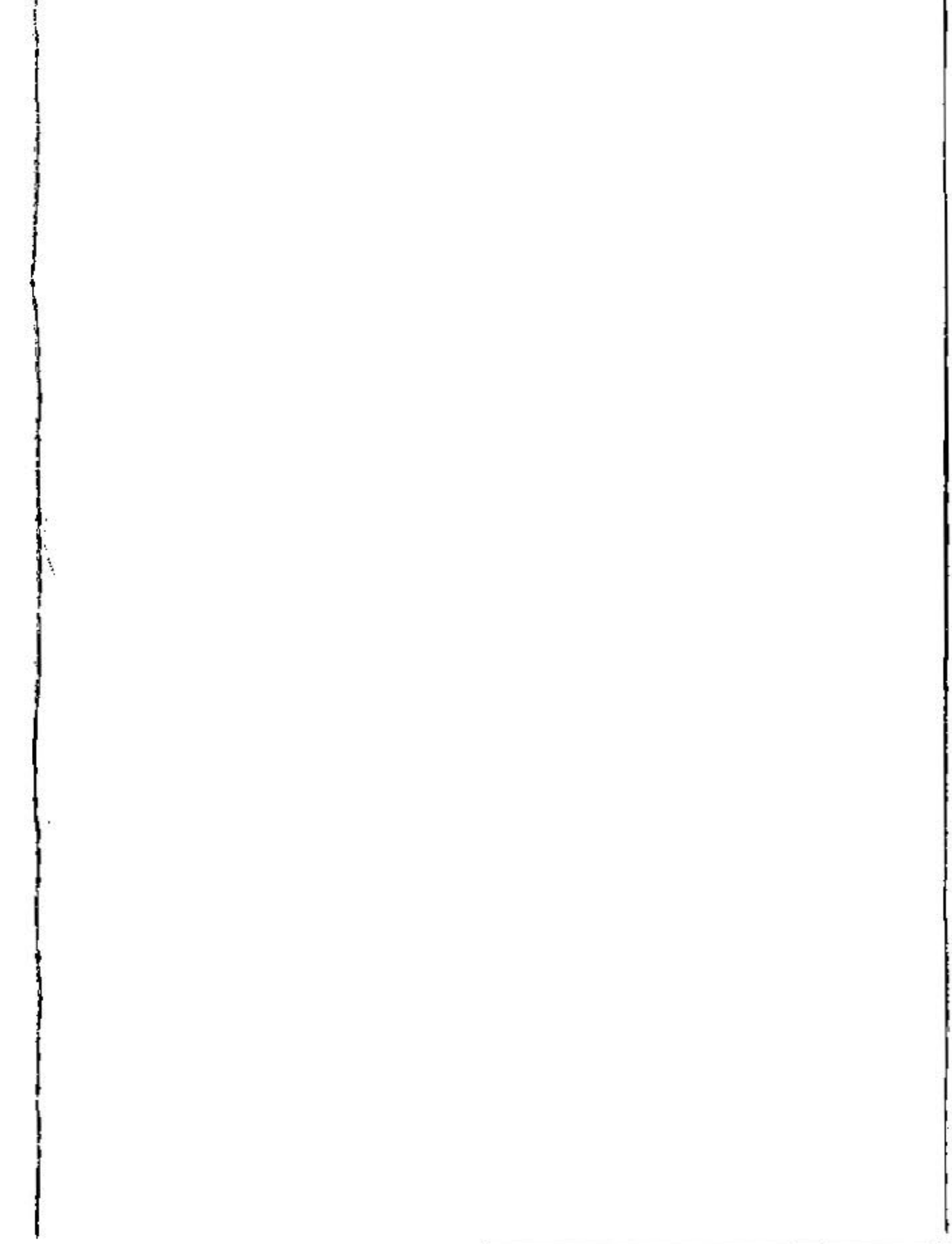
وفي مصر تشغل الدولة سككها الحديدية. وقد أثبتت كفايتها وعلمو كسها في هذا الميدان مما لا يبيح ترهات بعض الموظفين الجامدين الذين يرددون من وقت لآخر بأن الدولة لا يمكن أن تتدخل في الاستغلال الاقتصادي

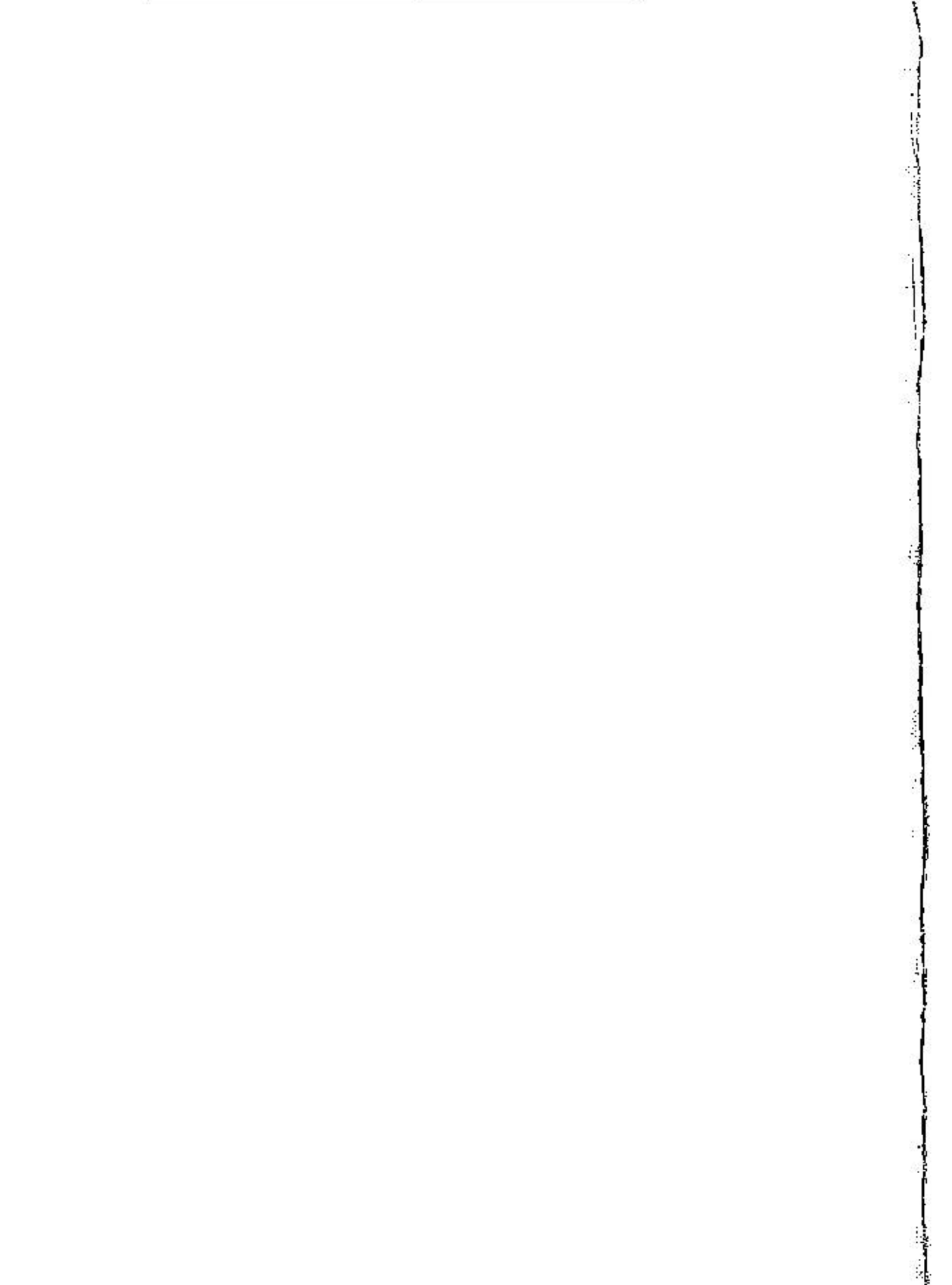
والحقيقة والواقع أنه ليس من الخير أن يتقدم الإنسان في الشؤون الاقتصادية بحلول منظرية قد تكون جامدة أو على نمط من المرأة والتهور وأكره ما يجب أن نكرهه حركات الانقلاب الرجائية. لقد أثبت في بيان أضرارها فيما ذكرته عن الثورة الفرنسية. ولقد

مكننا بلاد الاتحاد السوفيتي طريقاً تعاني ثورتها الاقتصادية إلى أن صححت مركزها في ال N. E. P. وتحولت من الشيوعية المطلقة إلى نوع من الاستثمار الفردي والاجتماعي —

حتى وصلت اليوم إلى أعظم ما يتصوره العقل من الرقي الاجتماعي والمعنوي ومن النهضة الفكرية والأدبية. وهي تقف اليوم في وجه المندى العاني مرفوعة ألبين تعلقه ناراً وحاملاً ونهد من شوكة وجبروته، وأضمة نفسها سباحاً مئياً آمناً كل عدوان على الإنسانية

هذه هي كفتي الأخيرة عن الديمقراطية الاقتصادية وخلاصتها — مع إقاربي بنوع وسائلها وأساليبها — أن يمنع استغلال الإنسان للإنسان وأن توجه الأموال العامة إلى خدمة الجماعة وأن يتساوى الجميع في حفظ الحياة الرفيعة الراقية





وجه	وجه	وجه
هدى هاتم شعراوي ١٦	الثافة المنسفة ٣٠٥ - قاموس	المعان التنقيب عنها
الميكروب طائفة جديدة	الصحافة العربية اليومية	في الظلة ٣٩٤
من قاتلانه ١٩٣	٣٠٧ - قصر النظر أسبابه	المراج والتصور
الميكروبات والليزوزيم ١٠٤	وعلاجه ٣٠٤ - قصص	الاسلامي ١٦٨
(ذ)	للاطفال ١١١ و ٣٠٧ -	المغزيبوم في البحر ٤٦٥
نابليون حملته على روسيا ٢٢٣	مأسة فرنسا ٥٠٤ - المشرق	مكتبة المتكطف : ارواح
النبات مفرداته ١٨٧	مجة ٥٠٦ - مشروع التدريب	وأنباح ٥٠١ - امين
النبات والاشعة التي فوق	الامبراطوري ٣٠٧ - النظام	الريحاني ٣٠٦ - اوليات
البتسجيه ١٠١	الحكومي في بريطانيا	النحالة ٣٠٥ - تراث العرب
النبات والقيامين ٤٠٢	٣٠٧ - نبذة العصر في	الطبي ٢٠٢ - تسمه وثمانون
النباتيون المشهورن وما	أخبار ملوك بني نصر ٣٠٧ -	شهرأ في المنى ٥٠٦ - حياة
بزر البهم ٣٨٩٤ و ٤٨٢	هؤلاء الانكايير ٣٠٧ -	مي ٤٠٩ - المختار رقم (١٣)
التروجين عصره ٧	المنجنيس ونيامين ١٠٣	١٠٧ و ٣٠٠ - دعاء الكروان
النحاس والرصاص	ملاحظات علمية لغوية ٤٩٣	١٩٨ - ذكرى مي ٥٠٧ -
تصمها بالزر نبيخ ٢٩٩	مي أحاديث عنها ٩ - ٦٨	ديوان أبي تمام ٤١١ -
النفس « قصيدة » ٤٨٠	ابراهيم عبد القادر	العلمي والرعية ٤١٠ -
نفسية الافراد والشعوب ٨٩	المازني ٥٦	وفسات الثاات والثاني في
النقط ٢٨٨	انطون الجليل ٤١	روايات الاغاني ٥٠٥ -
التورتونات والصفات	إيمي حير ٣٥	سوء تفاهم ٤٠٤ - الطريق
الورائية ٤٠٣	خليل مطران ٦٢	١١٠ - الطريق والاديب
(هـ)	طه حسين ٢٣	مجلتان ٣٠٤ - ظواهر حجرة
هنر وروزفلت ٣١٨	عباس محمود العقاد ٢٩	تحضير الارواح ٤٠٦ -
الهستيريا وانواعها ١٣١	محمد عبد الغني حسن ٦٥	عروس النيل ٣٠٢ - عيون
الهيكموس اصلهم	مصطفى عيد	منصورة وقصص أخرى
وموطنهم الاول ١٦٠	الرازق باشا ١٠	١٠٨ - فرنسا المرة ٣٠٦
	منصور فهي ٤٧	في المدينة القديمة ٣٠٠ -

وجه	وجه	وجه
قنابل المدافع المضادة ٣٩٦	العلم والمطاط والحرب ١٢٢	الطعام الركب بالكيمياء ١٩١
القنذ اطلاق ريشه ٢٩٩	عنصر البريليوم ٣٣٧	الطعام والتدخين ٩٩
القلاع الطائرة أو غيرها	الناصر في ماء البحر ٩١	الطفولة والتربية ١٦٤ و ٢٥١
١٠٠ الفنية	العوامل تنظيمها ٢٤٠	طيوف اكليل النمس والسدم
(ك)	علاج جديد للمهروك ١٠١	والعنصران الخفيان ٩٨
إلا كروتين وعرب الجوز ٢٩٨	(خ)	(ع)
الكتان وفيتامين B ٢٩٦	الغذاء التسمم به ٢٧٣	العالم العربي بين
الكون جرافيته ٢٤٠	(ف)	الديمقراطية والعلم ٤٢٧
الكيمياء الحيوية	فرحة الحياة « قصيدة » ٣٣٣	العدالة والتعمير ١٧٣
وجسم الانسان ١٢٧	فربي « مسرحية » ٤٥٠	العرب والتفكير العلمي ٢١٣
(ل)	الفكر الحديث بين حقائق	٢٦٨ و
اللغة العربية دواستها ٤٦٠	العلم وشكوكه ٢٠٥	عربات مكوك الحديد
الوزنان وشغل الاطفال ١٠٤	فوق الحياة (قصيدة) ٣٤٨	سعتها ٤٠٣
البيروزييم وترقيع	فيتامين B والشيب ٩٩	العلاء سداقتهم والحرب ٢٩٨
١٠٤ البيون	فيتامين B والكتان ٢٩٦	علم البلورات ٣٠٩
البيروزييم واليكروبات ١٠٤	فيتامين G قصه ٤٠٣	العلم بين الشيخوخة
(م)	فيتامين G والمنجنيس ١٠٣	والتعمير ١١٨
المخصص الاجتماعي ٣٣٢	الفيامين والنبات ٤٠٢	العلم للحديث والشعور
المجهر الكهربي ٢٩٧	(ن)	الديني الكوني ٩٤
المجهر الكهربي تاريخه ٤١٣	الثقافة الفنية (تلخيص) ٤٩٩	علم النفس ابحاث فيه ١٣٩
المحيط اسراره ١١٣	قرح المعدة والحرب ١٩٣	٢٥٧ و
مداواة السم بالسم ١٩٢	القلب رصاصة فيه ٩٧	علم النفس ونفسية
المرض ومقاومته ١٠١	القلب والاسنان ٢٩٩	الأفراد والشعوب ٨٩
مرض بارلو والبرنقال ٤٠١	القمع جوده واصل	العلم والاستعداد ١٩٢
٤١٣ المرقب الكبير	التحجرات ١٧٥	العلم وادوات الحرب ٢٩٠
		العلم والدين وأثرهما ١

وجه	وجه	وجه
٢٢١	(د)	٢٩٥
صياغ البحر	«الديمقراطية والعالم»: لحق	الحرب وحمى التيفوس
(ش)	مقطف فبراير ومارس	٢٩٤
شلل الاطفال والوزتان ١٠٤	ومايو ١٩٤٢	الحرب والاختراع
٢٩٣	الدين والعلم وأثرهما ١	الحرب والاسبوب
الشمس بعنقا	(ذ)	الاقتصادى
٩٩	الذباب قدرته على انشي ٢٩٩	٤٦٨
الشيب وفيتامين B	الذرة وبراع وبحنها ٤١٣	الحرب والاشعة
B	الذرة غزاتها ٤٤٥	٢٦٣
(ص)	(ر)	السببية
صفايح على فيور ١٥٠ و ٣٣٠	الراديو تين أسعته ٤٠٣	٦٩
الصناعة الحربية في	رجل « قصة » ١٣٩	الحرب والابوثة
الولايات المتحدة ١٠٢	الرصاص والنحاس	٣٣٧
٢٩٩	تشمهما ٢٩٩	الحرب وقرح المعدة
صيام الانسان	روزقلت وهنر ٣١٨	١٩٣
(ض)	(ز)	الحرب والسياسة
الضحية (مشرحة) ٣٥٧	الزديسخ يسم الرصاص	والجغرافية
٣٩٥	والنحاس ٢٩٩	الحروق علاج جديد لها ١٠١
الضمير الانساني طبيعته ٢٦٦	(س)	الحروق وعلاجها
(ط)	السرطان علاجه بالجهاز	٤٠٢
الطائرات كنفها ١٩٤	الرحوي ٤٠٠	بالسلفاديازين
الطائرات القلاع الطائرة	المسلفاديازين والحروق ٤٠٢	الحربية العسكرية
اوصافها القية ١٠٠	١٩٢	الدفاع عنها
الطاقة توليدها في	سؤال رياضي ٣٩٣	١٣٧
٤٣٧	سؤال حله ٤٩٥	الحل البلوري بالاشعة
الطاقة الكهربائية نقلها		٣١٦
امواجها في الاثير ٨٣		حام الزاجل في الحرب
٤٤٠		٣٩٧
الطالب العربي ورسالته		حمى التيفوس والحرب
٤٢٢		٢٩٥
طرازي فيليب وكتابه		الحياة كيف ظهرت
		على الارض
		١٥٢
		الحيوان في «الامتاع
		والتواقة» ٢٤٥ و ٢٤١
		الحيوانات في الحاكم ٣٩٩
		(خ)
		خزان الكتب وكتاب
		٤٣٢
		طرازي

فهرس المجلد المائة

من المقتطف

وجه	وجه	وجه
١٦٤ في الطفرة الأولى	(ب)	(١)
٢٥١ في الطفرة الثانية	البرازيل ومكافئة	آلة تبين المجرمين ٤٠٠
٢٧٣ التسمم الغذائي	٣٢٥ البعوض	الاختراع في زمن الحرب ٢٩٤
١٧٢ التمدي والعدالة	براغ (وليم) وعم	الامراض العصبية ٣٥٠
التفكير الذي عند	٣٠٩ اللورات	أساطين العلم (براغ) ٣٠٩
العرب ٢١٣ و٣٦٨	البراق النبوي وقصة	الاسنان وانقلب ٢٩٩
التساح في الرسيس ٣٩٢	المراج في التصوير	الاشعة التي فوق البنفسجية
التيقود طول باشه ١٠٥	الاسلاي ١٦٨ و ٣٩٣	والنبات ١٠١
(ث)	البرققال ومرض بارلو ٤٠١	الاشعة السينية والحرب ٢٦٣
الثروة الحيوانية تنميتها ٣٨٤	بريد الحمام والحرب ٣٩٧	الاضاءة - أضرارها في
(ج)	البريليوم والحرب ٣٣٧	أثناء الغارات ٤٠٣
الجهاز الرحري وعلاج	٣٢٥ بعوض الجامبيا	الاضطرابات العقلية في
السرطان ٤٠٠	٤٠١ البقر لبنها والحديد	علم النفس الحديث ١٣٩ و ٢٥٧
جهاز يقين أ...	٣٠٩ اللورات علمها الحديث	الاطافي اصلاح صناعتها ١٤٤
الراديوم ٤٠٣	٣٩٩ بولندا المختة والعلم	الاقتصاد وأسلوبه في
جهاز يقين الطائرات	٤٠٢ البيضة والطارز وزهما	الحرب الحاضرة ٢٦٨
وراء الغياب ١٩٤	(ت)	الأم وأثرها في الطفل ٢٣٤
(ح)	٤٢١ تاجور رابندانات كما أعرفه	الانسان أقرب أشباهه
الحديد في لبن البقر ٤٠١	٤٨٥٤٣٧٣٤٢٧٧٤١٧٧٤٧٣	من الحيوان ٤٢١
الحرارة والذاكرة ١٠٥	١٩٥ الثالث يقضح	الانسان جسمه
الحرب وبريد الحمام ٣٩٧	١٩٤ التخدير بالكهربية	والكيمياء الحيوية ١٢٧
حرب الجوار والكاروتين ٢٩٨	٩٩ التسخين والطعام	الانسان والصيام ٢٩٩
	التربية البدنية	الانسان وضغط الدم ٢٩٩
		الأوبئة في الحروب ٦٩

فهرس المجلد التاسع والتسعين

من المقتطف

وجه	وجه	وجه
٢٠٨	الأشعة التي تحت	(١)
بقاع الجمال وأنزما	الحرء ومعجزاتها ٤٩	الأنار الاسلامية
١٦٣	الأشعة التي تحت	في العراق ٣٣٥
بول جون الدكتور	الحرء فوائدها ٥١	الأنار العراقية بين
وما أسداه الى الساحة	الاصلاح الاجتماعي	الماضي والحاضر ٣٢٩
٣٨٠	ممركتها ٣٦١	ابن بطرمة رحلته ١٣٣
بياعة التفاح (قصيدة) ٣٤	الاصوات ومدى سمعها ١٩٢	الأنوار وحب الشباب ٣٠٣
(ت)	الاضاءة أحدثت وما نلها ١٤٩	الاحلام تعليل غير
٧٤	أقوال توتز ٣٤٤	شاف لها ١٩٩
التبخر من البحر	الكسندر من المهندس	الاحياء البحرية عملة
١٧٢	وجهاز الامليدين ٥٢٤	لها بالفرقة ٩٥
تشرشل شيء حوله	الامة قبل الجيش (لحق يونيو)	الادب والعلم مفاضلة
التوائم تشابه خصائصها ٧٥	الاتحاد زيادة حورادته	بينها ٢٤٩
٦٤	في أميركا ٧٦	الاذن صحتها وطلبها ١٩٩
تيمور فنه وقصمه	الاسولين مناعته	الارض التي تدافع عنها
(ث)	في مصر ٤٩٢	(لحق يونيو)
الثانية جزء من	الأنواع مشاهدة نحوها ٧٥	الازمة العالمية والشباب ٤٤٩
١٩٦	الاوهام وتولدوا وعموما ٤٥٦	الازهار النعك فيها ١٩٨
مليون منها	(ب)	الأسرة المصرية تطورها ٢٤
(ج)	البحث الكيميائي	اشتهر أسوالد
الطاسوسية في حروب	هبوطه في الحرب ٧٤	عقيدته ٢٩٥، ١٨١
٤٦٦	البرد في القطب الشمالي ١٩٥	اشتهر أسوالد
الايوبيين		يهوديته ٥٢٠، ٤٠٦
جزيرة كريت وأصول		
٦٠		
العمران الأوربي		
الجمال بقاعه وأنزما		
١٦٣		
في الشعر والادب		
٣٧٣		
الجلتلمان (قصة مصرية)		

وجه	وجه	وجه
الذهب المعودة الى معياره ٢٨٦	الحيوانات جوعها وسط	جهاز الامليدين والمهندس
الذهب مستقبه ٢٧٧	السعة واثره ٧٣	الكسندرسن ٥٢٤
(د)	الحيوانات حيلها في	الجوع والحرب ٢٠٣
رحلة ابن بطوطة ١٣٣	الفرار من الخطر ٧٧	الجيش والامة في مصر
ركن فرود معبده في	المليون فضل على الانسان ٤٩٢	(لحق يونيو ١٩٤١)
اوربا ٣٠٠	(خ)	(ح)
الرياضة البدنية فوائدها	خراطين استراليا (ديدان) ٥٢٨	الحرب والجوع ٢٠٣
في الصحة ٣٥٦	الخطر الذي يهدد المدينة ٢٩٠	الحرب الجوية وتأثيرها
الرياضة البدنية عند	(د)	في الصناعة الالمانية ٥٠٥
العرب بعد الاسلام ٣٥٨	* الدار الاسلامية في مصر	حرب المراسلات ٥١٣
رينان لونت ١٦٩	٢١٧٤١٠٥	الحرب العظيمة ٨٩
(ز)	الدرقية توفيت افرازها ٥٢٧	الحرب في ستنين ٣٩٥
زائفة دودية مزدوجة ٥٢٧	الدفاع سياسته في مصر	الحرب والمرض ٢٠٢
الزجاج المصري معجزاته ٢٣٦	(لحق يونيو ١٩٤١)	الحرب وهبوط البحث
زيت صلب كالفولاذ ٣١٨	الدفنيريا والكرزاز	الكيميائي ٧٤
(س)	والمناعة الدائمة ١٩٨	الحرب والرواه ٢٠٥
السلع التجارية الشرقية	الدم ضغطه ١٤٦	حصاد انجيف ٣١٣
ودواجه في ديار الغرب ١١٣	الدم حفصه في الوالدين	الحياة اصبا ٤٧٨
السلفايلاميد تأثيره في	وبولادهم ١٩٤	الحياة فنا ٣٣٨
النبات ٥٠٧	الدمفعه في مصر القديمة ١٩٦	الحياة والاشياء مر ١٨
السلفايلاميد والبل ٣٠٢	الدور المصرية في العهد	الحياة ونور (محميدة) ٢٦٢
اسلوكية مذهبا ١	التركي ٢١٨	الحياة مخاردا في غرامه ٣٦٩
سكة كوك البحر ونلها ٥٠٨	اذا	الحيوانات البرية خلال
السم في الكبد والبصل ٧٥	الذهب تحديد سعر	الحرب ٥٢٣
السادة البحرية وسياسة	ثابت له ٢٧٧	الحيوانات بصيرجسها
الدفاع في مصر	الذهب حشده في	بعد الولادة ١٩٥
(لحق يونيو ١٩٤١)	الولايات المتحدة ٢٧٩	

٢١٠

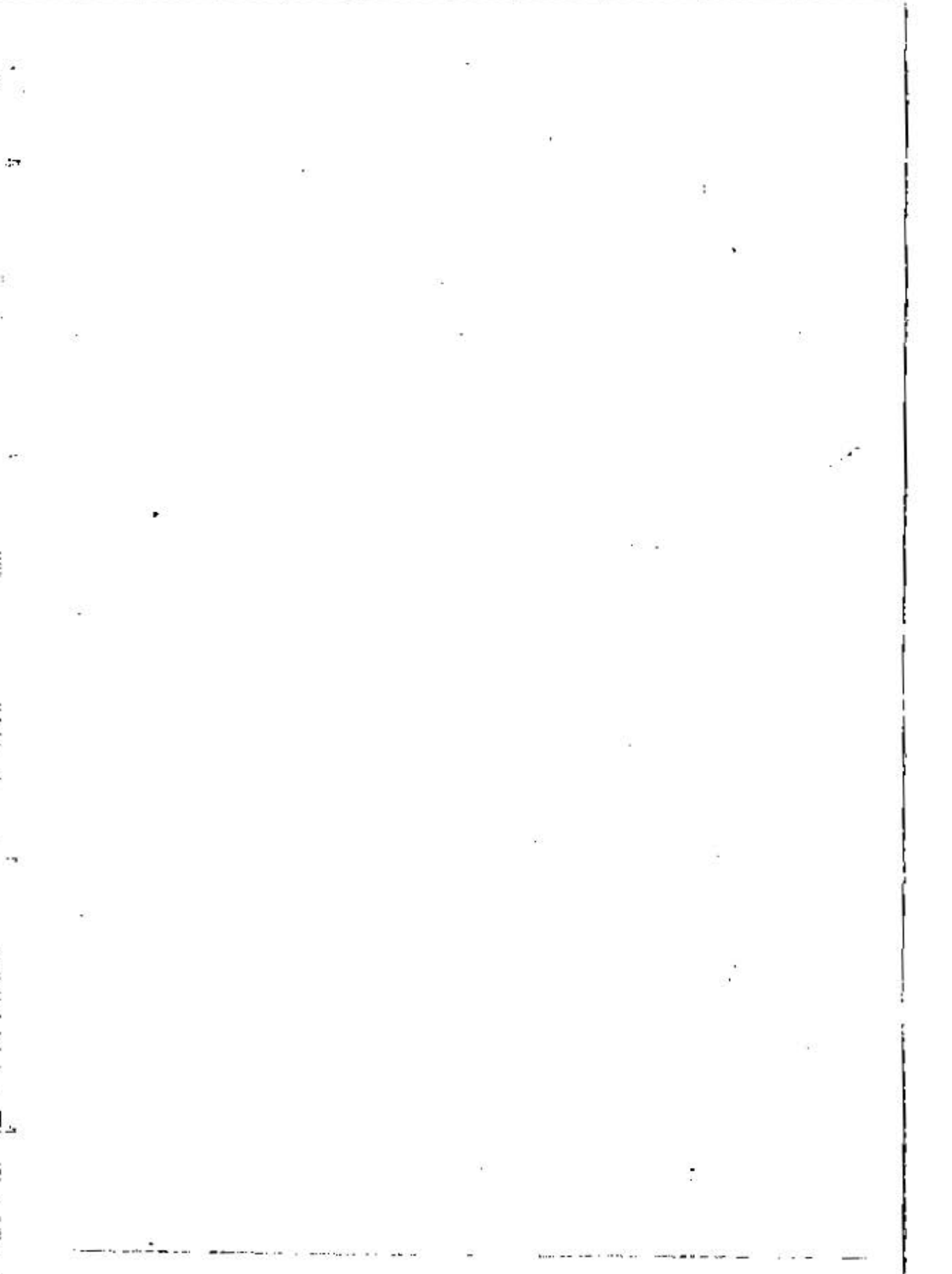
وجه	وجه	وجه
٤٨١ الفكهة في الادب العربي	(ظ)	البيكولوجيا الفيزيائية ٤٢
٤٥٧ الفكر واللغة طبيعتهما	٧٧ ظاهرة غريبة	(ش)
٢٥ فلسفة النشوء الخلاق	٧٧ الفرق في مصر القديمة	التياب ازاء الازمة
٣٣٨ فن الحياة	(ع)	العالية ٤٤٩
٤٤٤ اللعبة لرحلة (مباحث)	٢٩ المقرية والجنون	١٢٧ الشعر سقوطه
٣٠٢ فيتامين B والاعصاب	١٧ البقرية طبيعتها	٢٦٧ الشعر في المعارض والحروب
(ف)	٣٣٦ الوراق متاحفة	٣٠١ الشمس كيف تتحدد نشاطها
التبسط وما يجب عليهم	٣٢٧ العرب والعلم	١٩٨ الشمس لا جديد تحتها
٢٦٣ نحو اللغة العربية	٤٩٢ المقارب تزيان سما	(س)
القرية اصلاحها وقرية	العلم والحرب وضرورة	٥٢٨ الصدا يرفع بناية كبيرة
٧٢ الانتقال	التعاون بين العلماء	٧١ الصناعة وتقدمها في مصر
٣٥ قسطاكي الحمصي الحلبي	٤٠٩ والسامة	٣١٣ الصيف حماده
١٠٩ القصور انقراطية	٢٤٩ العلم والادب مقاضاة بينهما	٧٧ الصينيون فقوم
١٢٢ التعبيرون	٤٥٧، ٤٧٩ علم النفس ابحاث فيه	(س)
(ك)	« وأثره في الصناعة	١٤٦ ضغط الدم
الكواثر والدفتريا وانناعة	٣٤٥ الحديثة	٤٣٣ الضمير الاجتماعي في مصر
١٩٨ الدائمة	٧٦ العناصر تحوطا	٤٢٥ ضوء النهار في الانايب
١٩٧ الكركند سر سرعته	٧٤ العناك نجها	(ط)
الكروم والعلب الذي	٨ العوامل الجوية والتظن	١٩٧ الظاثرات سرعتها
لا يبدأ ٤٧٠	١٣٦ عودة نلاح (قصيدة)	٣٤٣ طاغور أثره في كاتب
٦٠ كرت وطر الحضارة	١٩٨ العواطف والبصر	انجليزي
٤٩ كشاف انفاثرات طرية	عينان معصوبتان	٤٤٠ طاغور في مصر
٥٢٨ كوكب البحر ونله	(فدة مصرية) ١٣٧	١٧ طبيعة المقرية
(ل)	(غ)	الطيران في الحرب العالمية
اللغات السودانية	٤٧٧ غد يما- (قصيدة)	١٩٤ الناسبة
١٥٤ الشرقية	(ف)	الطيور تحوطا من الانونة
	١٧٤ طر القبرة (قصيدة)	الى المذكورة وقتيا ٧٤

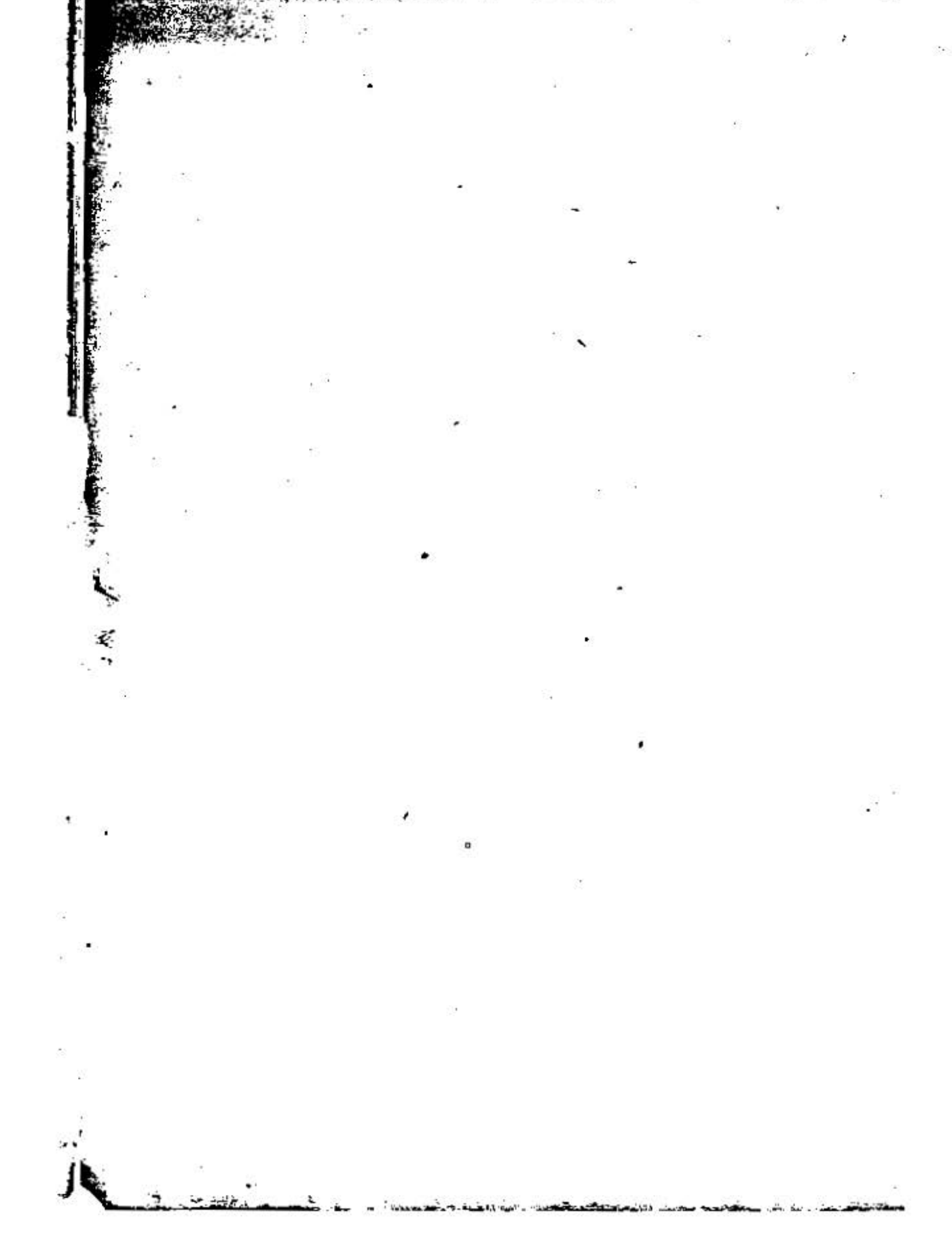
وجه	وجه	وجه
الوراثة وتحسين النسل ٣١٠	بحث علمي لفنائة شرقية ٣١١	(٢)
ويك عنتر ٤١٩	قطرب العندليب ١٨٨	الماء كيف يصل ال
يوم مع قدماء المصريين	الثقافة الجنسية	رؤوس الاشجار ٢٢٥
في منف ٨٧	والامراض السرية ٤٢٠	« مباحث » رحلتها
ملكات منبات ٢٩٨	الدانيمركة ٥٣٢	العلية ٤٤٤
الملكة اليزابيت	الدرر النفيسة المجلد	مناجف العراق ٣٣٦
اليونانية ٢٩٨	الاول ٥٣٤	مختصر الالوق والصناعة ٧٣
الملكة جبر الدين ملكة	الرسالة ١٨٣	مدام دو دوةن نديتها ١٧١
المانيا ٢٩٩	سلطان الظلام ١٩٢	منصب السلوكية ٤١
الملكة رامبايار في ملكة	الصعلوك، أبو شوشه ،	مرض حسن الرأفة ١٩٤
سيام ٣٠٠	الوركب ٤١٧	المرض والحرب ٢٠١
الملكة اميليا البرتغالية ٣٠٠	الصناعات الكيميائية	مرض السرطان واقتنارم
الملكة كزيتا امراطورة	في مصر ٥٢٩	الراديوم ١٩٦
النمسا وملكة النجر ٢٩٩	الصين وفنون الاسلام ٣٠٤	مصر وطريق الهند في
الملكة فكتوريا ملكة	ضحكات ابليس ٨٥	القرن (١٨) ٢٥١ : ٥٥٠
أسانيا ٢٩٩	علم الامراض الباطنة ٣٠٧	مدرسة هالحق يونيو ١٩٤١
الملكة هيلين ملكة	العقارة الاسلامية ٨٣	مصر سكانها الحق يونيو ١٩٤١
رومانيا الوثمة ٢٩٨	الفن والصور وتكييفها	معادن الطب ٤٧٠
الممالك الحرة	للشخصية ٥٣٥	المعتقدات فثورها ٤٧
دو. ٢١٧	القاموس الحديث ٥٣٣	معركة المواصلات في
المهندس المنبح	قصص محمود كامل ٥٣١	أوروبا ٥١٧
٢٣٨	كلية ودمه ١٨٩	مفارات (قصيدة) ١٢١
المواد القرنية غده ٣٠٣	محمد فريد ٣٠٨	مكتبة المخطوط
المواليد ازديادها و	سند بسوب برتية ٧٨	ابن القفيع ١٩٠
القرى اعظمها	معجم الثدييات ١٨٧	أرواح شاردة ٤١٨
في ٧٦	الوثائق التاريخية لهده	أغاريد زفاف ٨٧
المواصلات في الحرب ٥١٣	محمد علي ١٩١	أمين الريحاني ٨٦

فهرس المجلد التاسع والتسعين من المقتطف

وجه	وجه	وجه
الموت وخضعتهم للاحياء ٤١٤	نسيج العنكب ٧٤	الهرمونات وحب الشباب ٣٠٣
حياتيات لها ٤٩٧، ٣٨٥	النشوء الخلاق فلسفته ٢٥	هرمين امبراطورة لمايا ٣٠٠
حياتيات والمقتطف ٤٩٦	النظام الجديد في اوربا (و)	
(ن)	من الوجهة الاقتصادية ٤٠٦	الوباء والحرب ٢٠٥
النبات الاخضر ١	النفط والحرب في اوربا ٣٢٣	(ي)
النبات حاجته الى معادن ٥٢٦	النهار ضوء في الانابيب ٤٢٥	البخضور الشافي ٤







JANUARY—MAY 1942

يناير—مايو سنة ١٩٤٢

المقتطف

مجلة علمية صناعية زراعية

لشعبها

الدكتور يعقوب سرروف والدكتور فارس نمر

انضمت سنة ١٨٧٦

المجلد المائة

AL-MUKTATAF

A MONTHLY ARABIC SCIENTIFIC REVIEW

Edited by: FUAJ SARROUF

VOL. 100

Founded 1876 By Drs Y. Sarrouf & F. Nimer