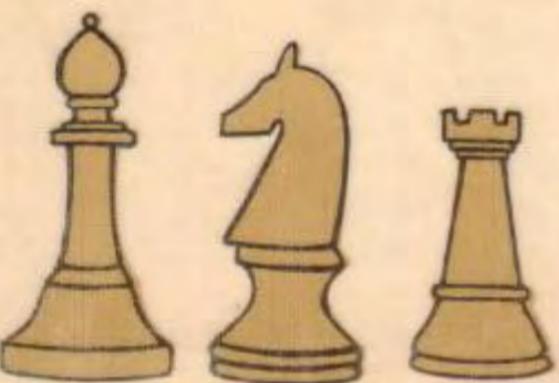


محمد راشد الأمعري

# خواص الشطرنج

الأسس والقواعد العالمية لفن النهايات

قدم له  
سيادة رئيس مجلس الوزراء الاتحادي  
الأستاذ أحمد الخطيب



محمد راشد الأمعري

# نهايات اللام طرخ

الأمسئ والقواعد العالمية لفن النهايات

حصرياً

نشر لأول مرة على الإنترنيت  
من أعمال

[Passerby\\_intime@yahoo.com](mailto:Passerby_intime@yahoo.com)

مرهف

إهداء خاص إلى منتدى حارات الشام

[www.7-sham.com](http://www.7-sham.com)

لا تنسونا من صالح الدعاء

## تَهْرِبُم

بقلم سعادة الاستاذ احمد الخطيب

يبدو أن الشطرنج سيظل يزداد جلاً كلما تطاول الزمن في القدم ، وكلها توالت الأيام .

انه جزء من تراث البشرية الفني والعلمي ، في قديمه جدة ، وفي جديده قدم ، لاتنضب متعته ، ولا يخبو بريقه ، ولا حدود لآفاق الفائدة منه .

ولقد عرف العرب الشطرنج فيما عرفوه من حضارات الأمم أخذوه عن الفرس وعنوا به ، وعن طريقهم انتقل الى أوربا عن طريق الأندلس بين ما انتقل من علوم العرب وثقافتهم وحضارتهم الخلاقة ، التي أغنت الحضارة البشرية بخلاصة الابداع الانساني الحالى .

ويحتل الشطرنج الان مكاناً بارزاً في اهتمامات الشعوب ، اذ تقام له الاتحادات ، وتنظم به المباريات الدولية كل عام ، وترعاه الدول .

ولعل الدول الاشتراكية من أكثر الدول اهتماماً « رسمياً » بالشطرنج ، اذ تقدم له كل ما يلزم من تشجيع ورعاية ، ويدخل التدريب على الشطرنج في المناهج الرسمية للأنشطة المدرسية أو انشطة التجمعات العمالية او العسكرية .

وما ذاك إلا لأن الشطرنج قليل الكلفة وعظيم الفائدة . انه ينمى في الانسان الحكمة والصبر والقدرة على التخطيط وبعد النظر والذكاء والبصرة النيرة .

ان عالمنا الثالث أحوج ما يكون الى أن ينمى أبناءهم هذه الصفات في نفوسهم ، واحوج ما يكون الى أن يتتبه المربون فيه الى أهمية الشطرنج وقدرته على الاسهام في التربية . ولعل اتساع المكتبة « الشطرنجية » في اللغة العربية من أهم وسائل نشر اللعبة وتطورها . اذ أن القراءة « الشطرنجية » واجبة لتطوير مهارات اللاعب . ولابد في مجال المكتبة العربية في الشطرنج من الشكوى والحسرة ، فهي فقيرة الى حد مؤسف .

لذلك فاتنا نرحب بكل مؤلف يدخل مكتبتنا وتقديم الشكر الى أي مؤلف يسهم في اغناء مكتبتنا .

ان السيد محمد راشد الامری قد قدم خدمة كبيرة للمكتبة العربية ولهواة اللعبة ولراغبي الاستفادة منها عندما أخرج هذا المؤلف القيم .

ان المؤلف من لاعي الشطرنج المجيدين ، وكتابه في « نهايات الشرج » من الكتب الممتعة حقاً والمفيدة جداً ، بذل فيه جهداً مشكوراً أرجو أن يستفيد منه كل مهتم بفن الشطرنج الرفيع .

اننا لنرجو للمؤلف مزيداً من الانتاج ومزيداً من التوفيق والله الموفق .

# المقدمة

أخي القارئ :

يطيب لي ان ألتقي بك من خلال هذا الكتاب المتواضع الذي اضعه بين يديك والذي خصص لفن الشطرنج لنمضي معاً وقتاً جيلاً في آفاق هذا الفن آملاً ان يشبع هوائتك وذلك تشيماً من اهتمام الانسان العربي بهذا المضمار اهتماماً كبيراً ليس له حدود .

ان هذا الكتاب يقدم للذين يرغبون في تفهم النواحي العلمية والفنية للنهايات محللة تحليلاً دقيقاً وفق احدث ما توصل اليه فن الشطرنج وكان اهتماماً كبيراً بالنهايات لما لها من اهمية بالغة في سبيل النصر كما انه يجب على كل هاو ومحترف ان يجيد فن النهايات قبل كل شيء لانها تتصف بالبساطة من جهة وبالدقة الكبيرة من جهة أخرى لأنها خطيئة منها كانت صغيرة تؤدي الى الخسارة اذا استفاد الخصم منها .

وكم كانت السعادة تفمر قلبي عندما كانت رعاية هذا الكتاب من قبل صاحب دار الكتاب العربي للطباعة والنشر والتوزيع ، فتحية له تحية العجب وتقدير .

ونأمل من هذا الكتاب ان يعطي ثاره في سبيل نضج فكري  
يساهم بوضع لبنة في بناء الوطن ... الوطن العربي كله الذي يحتاج  
الى كل جهد لرفد حضارة عربية تعيد للأذهان ماضيها المشرق الوضاء .

ارجو ان اكون قد وفقت والله ولي القصد ...

المؤلف

١٩٧٥ / ١١ / ١٥

\* \* \*

## تقديم الطبعة الثانية

لقد أطل الاستاذ محمد راشد الامری للمرة الاولى على القارئ بكتابه *نهايات الشطرينج* ، وما ان صدر هذا الكتاب حتى تلقفته ايدي المهيمنين وكتبت عنه اکثر الصحف العربية والسودانية ، فلم تمض فترة وجيزة حتى نفت الطبعة الاولى من المكتبات .

ونظرا لما للشطرينج من اهمية بالغة في تزجية اوقات الفراغ فقد كثرت المؤلفات في هذا الميدان .

ولقد كان المؤلف في عرضه لما يضيئ الكتاب بارعا في اسلوبه وطريقته بحيث استطاع ان يصل الى القارئ المهم ب AISER السبل وقدم في كتابه مجموعة كبيرة من الصور ليوضح للقارئ الاسس العلمية للوصول الى النهاية المطلوبة ، مما جعل هذا الكتاب يحتل المكانة المرموقة بين كتب الشطرينج .

من هنا كان لا بد من إعادة طباعته لوجود حاجة ملحة من المهيمنين في هذا المجال وكان الفضل للسيدين محمد عربي الصدفي والسيد وليد ناصيف ولدار الكتاب العربي في طباعة ونشر وتوزيع الطبعة الثانية من هذا الكتاب .

وسيرجد القارئ الكريم في هذا الكتاب بطبعته لذة ومتعة لما يلمسه من فائدة قيمة من خلال المادة المعروضة فيه بشكل فني وعلمي خاصة وان الشطرينج اخذ دوره الفعال في تنمية الفكر الانساني ودفعه الى الرقي والابتكار في مجالات الحياة المختلفة .

١٤٠٣/١/٨ هـ

دمشق في ٢٥/١٠/١٩٨٢

حسان بدر الدين الكاتب  
صاحب الموسوعة الموجزة

(١)

## المدخل

اذا القينا نظرة فاحصة على التاريخ فاننا نجد الشطرنج تمتذ جذوره العميقه في تاريخ الحضارة الانسانية . ولقد دلت الاكتشافات التي جرت في العراق انه يعود في القدم الى حوالي <sup>(٢)</sup> ٣٥٠٠ سنة قبل الميلاد ولا نعرف ان كانت هناك اكتشافات اخرى ستجدنا عن تاريخ اقدم له .

وما زال يتمشى مع الحضارات والاقوام البشرية عبر المراحل التاريخية الطويلة الى يومنا هذا . وهذا ما يعطيه القوة والحيوية على الاستمرار .

ان الصراع العقلاني الذي شهدته رقمة الشطرنج كان بحاجة ماسة وبصورة دائمة الى البحث والتفيش عن الامكنته والثغرات الكامنة في الامكنته التي لا يمكن الكشف عنها إلا من ذوي العيون الحادة والمعقول النيرة وهكذا نرى

(١) المقدمة التي أللقها المؤلف في الحاضرة التي جرت في المركز الثقافي لنقابة المعلمين في شارع ابو رمانة بتاريخ ١٧ / ٣ / ١٩٧٥ تحت عنوان الشطرنج والتنمية .

(٢) ما أوردده الاستاذ نهاد الطرزى في الحاضرة التي أللقها في المركز الثقافي لنقابة المعلمين بتاريخ ٤ / ٣ / ١٩٧٥ تحت عنوان الشطرنج والقانون الدولي .

الشطرنج يتطور يوماً بعد يوم بل ساعة بعد ساعة مع التطور العلمي الالاهي .

وبحق يعتبر القرن العشرين قفزة علمية عظيمة في تاريخ العطاء الفكري  
ومع هذا نرى الشطرنج يحتل مكاناً اكثر بروزاً بين الدول وخاصة المتقدمة .  
من اجل تحقيق نصر ايديولوجي .

ان كبار الساسة والقادة العسكريين بارعين في الشطرنج ولا عجب ان  
قلنا ان السياسة العالمية تنفذ من خلال شطرنج حركت قطعه وفق الاهداف  
المرغوب تتنفيذها بدقة متناهية !!!

محمد راشد

# لغة الشطرنج

الملك = م	رخ الملك = رم
الوزير = و	فيل الملك = فم . ف
الرخ = ر	رخ الوزير = رو
الفيل = ف	فيل الوزير = فو . فو
الحصان = ح	حصان الوزير = ح و . ح و
البيدق = ب	بيدق رخ الوزير = ب رو
بيدق فيل الملك = ب ف	بيدق فيل الوزير = ب فو
بيدق حصان الملك = ب ح و	بيدق حصان الوزير = ب ح و
بيدق الملك = ب م	بيدق الوزير = ب و
× = اخذ ( مثلاب × ب تعني البيدق اخذ البيدق ) .	
+ = كش وهذه الكلمة خاصة للملك و تستعمل للتهديد .	
ت = التبیت القصير ويتم في جناح الملك .	
ط = التبیت الطويل ويتم في جناح الوزير .	

ه = اخذ البيدق وهو مار .

! = نقلة جيدة او قوية .

!! = نقلة جيدة جداً او قوية جداً .

? = نقلة سيئة او ضعيفة .

?? - نقلة سيئة جداً او ضعيفة جداً .

= التعادل للاعبين .

س = استسلم .

± = كش مات وهي خاصة للملك عندما لا يجد له مكاناً للهروب اليه .

### اسماء الاحجار باللغات المختلفة

الفرنسية		الانكليزية		الفارسية		الرمز	العربية
R	Roi	K	Kig	شاه		م	מלך
D	Dame	Q	Queen	فرز		و	وزير
T	Tour	R	Rook	الرخ		ر	القلعة
F	Fou	B	Bishop	فیل		ف	الفیل
K	Cavalier	Knt	Knight	حصان		ح	الحصان
P	Pion	P	Pawn	البيدق		ب	المجندي

# لعبة الشطرنج

تعريف: الشطرنج قتال نظري ينتصر فيه التخطيط السليم والعقل المفتوح.

تألف لعبة الشطرنج من الرقعة والاحجار .

١ - الرقعة :

- تتألف من مربع كبير مقسم الى ٦٤ مربعاً ( خانة ) صغيراً .

- كل ضلع مؤلف من ثمانية مربعات ملونة بلوتين مختلفين :  
كالابيض والاسود مثلاً او الابيض والبني كل مربع بلون مختلف على التوالي .

- فيها ثمانية صفوف وثمانية أعمدة وعدد من الاوتار .

- الثلاث اعمدة التي على يمين الملك الابيض هي اعمدة جناح الملك والاعمدة الثلاث التي على يسار الوزير الابيض هي اعمدة جناح الوزير وعمود الملك والوزير عموداً الوسط .

- يكون المربع الابيض على يمين اللاعب عند وضع الرقعة .

- جرى التعارف ان يكون الاسود اعلى الرقعة والابيض اسفلها .

٢ - الاحجار :

- كل لاعب يملك ثمانية بياتق ( جنود ) وثمانية قطع : ملك ( شاه ) ،

وزير ( فرز ) ، قلعتان ( طابستان ، رخان ) ، فيلين ، حصانين .

- توضع الاحجار بالنسبة للابيض في الصف الاول من الرقعة ( الصف الثامن بالنسبة للاسود ) ومن اليمين على الشكل التالي :

الرخ . الحصان . الفيل . الملك . الوزير . الفيل . الحصان . الرخ .

- توضع الاحجار بالنسبة للاسود في الصف الاول من الرقعة ( الصف الثامن بالنسبة للابيض ) ومن اليمين .

الرخ ، الحصان ، الفيل ، الوزير ، الملك ، الفيل ، الحصان ، الرخ .

- توضع البيادق في الصف الثاني من الرقعة للابيض والاسود .

- يكون الملكان على المربع الذي عكس لونهما ( الملك الابيض في المربع الاسود والملك الاسود في المربع الابيض ) .

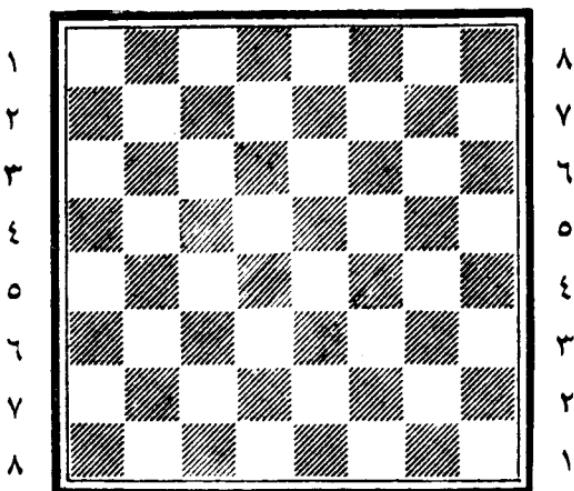
- يكون الوزيران على المربع الذي يتناسب مع لونها .

- تنسب القطع التي على يمين الملك الى الملك ( فيل الملك ، حصان الملك ، رخ الملك ) والتي على يسار الوزير الابيض الى الوزير ( فيل الوزير ، حصان الوزير ، رخ الوزير ) وكذلك القطع التي على يسار الملك الاسود ويعين الوزير .

- سميت الاعمدة باسماء القطع الموضوعة عليها ( عمود الرخ ، عمود الحصان ، عمود الفيل ، عمود الملك ، عمود الوزير .. عمود الرخ .

الاسود

رم حم ف م و فو ح و رو



رم حم ف م و فو ح و رو

جناح الملك عمود الوسط جناح الوزير

الابيض

شكل رقم ( ١ ) يبين لعبة الشطرنج

# النهايات

من خلال التجارب كانت ٩٦٪ من نهايات البيادق مبنية على حسابات دقيقة جداً للغاية . لذا لابد من بعض الاشكال الهاامة والضرورية جداً والتي تعطى فائدة رئيسية للاعب الشطرنج لأنها تزوده من الناحية النظرية وتوفر عليه كثيراً من الوقت الذي له اهمية بالغة في لعبة الشطرنج وكثيراً ما يكون الوقت سبباً في الربح والخسارة وهو يوفر كثيراً من الجهد والارهاق نتيجة التفكير المضني ومع ذلك يبقى التمرين العملي في ميدان الرقعة الجانب الاهم دائمًا .  
ويجب ان نعطي البيادق اهمية كبيرة منذ البداية وفي اواسط اللعب لأن بيدقاً معزولاً او ( مدويلاً ) يشكل غالباً عقبات في النهاية . وهناك نظرية تقول ( ان بيدقاً زائداً يكفي للحصول على الربح ) وهذا صحيح من الناحية النظرية على الاقل اضافة الى الاحتمالات الكثيرة التي قد تحدث .

وكلما ازداد عدد البيادق في المعاشرين ازداد الامل بالربح و اذا تساوى العدد فالافضلية لوضع البيادق الاجود والى مركز الملك اكثر هجوماً . والى خبرة اللاعب وبعد نظره .

لقد دعي الوزير والرخ بالقطع الثقيلة لسيطرتها على خانات اكبر بكثير من القطع الاخرى و دعي الفيل والمحсан بالقطع الخفيفة لسيطرتها على خانات اقل من القطع الثقيلة .

ويجب ان لانسى بأن فعالية القطعة هو الذي ينحها القيمة فوق رقعة الشطرنج .  
ان هذا الكتاب لا يحيط بالبحث لان فن النهايات واسع جداً .

## البيدق

ذلك الجندي المحارب الشجاع لانه لا يعرف التراجع فشعاره التقدم حتى  
الانتصار ببلوغ الهدف وعندها يكتنه ان يعتلي المرتبة التي يريدها باستثناء  
مرتبة الملك وذلك عندما يصل الى الصف الثامن من الرقعة .

ولا يعرف الا التقدم الى الامام او التضحية بالموت ويعرف طريقه جيداً  
خانة فخانة عدا النقطة الاولى بامكانه التنقل خانة او القفز الى خانتين .  
ويستطيع كل لاعب عند وصول بيادقه الى الصف الثامن من الرقعة ان تكون  
جميعها وزراء .

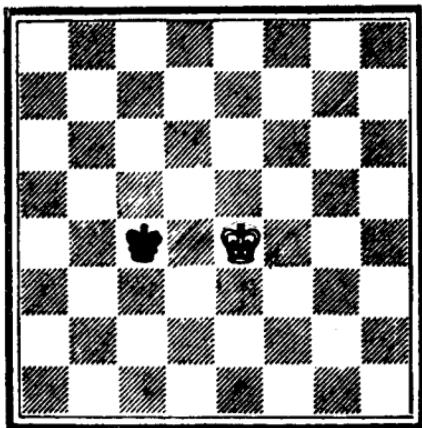
والبيدق يصبح فريسة للهجمات الجانبية والخلفية .

## المملك

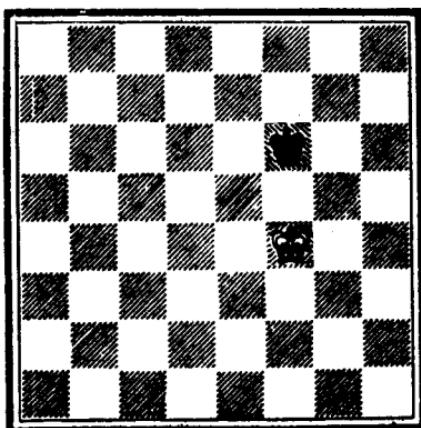
رغم الحدود الضيقة المفروضة على حركته فهو سيد رقعة الشطرنج لأن خرج المعركة متعلق به وفي أي مكان وجد فيه من الرقعة ليس بامكانه التنقل الا من خانة الى أخرى وبأي اتجاه يريد و هو يأخذ مكانه باعتناء كبير منعزلًا عن خطط الجبهة وتبرز اهميته بشكل بارز وقوى في النهايات ويكون سبباً رئيسياً في حسم الموقف لصالحه كما سترى .

# المقابلة

هي وجود الملkin الأبيض والأسود على مربع من لون واحد ويتوسط بينها مربعاً واحداً ومن يملأ النقطة الأخيرة يدعى صاحب المقابلة .  
والمقابلة ذات أهمية بالغة في لعبة الشطرنج وتعتبر قاعدة هامة من قواعد النهايات في الشطرنج وهي سلاح عظيم للاتقاء من خطر الهزيمة .



المقابلة  
شكل رقم (٣)



الم مقابلة  
شكل رقم (٢)

## الوزير

اقوى قطع الوحدات الثقيلة الضاربة لانه يجمع سلطة الرخ والفيل معاً فينتقل بخطوط افقية وعمودية ووتيرية وبهذا يسيطر على نصف خانات الرقعة تقريباً وهو بذلك غني عن التعريف .

## نهاية ملك ضد ملك ووزير

لما كان الوزير اقوى القطع فيستطيع الابيض ان يصل الى المات بكل بساطة وذلك باجبار الملك الاسود علىأخذ اطراف الرقعة . وهذه يجب ان تتبعها في كل النهايات التي من هذا النوع وعليها ان لا تنسى المانع (الباطنة او التعادل) .

## نهاية ملك ووزير ضد ملك وبيدق

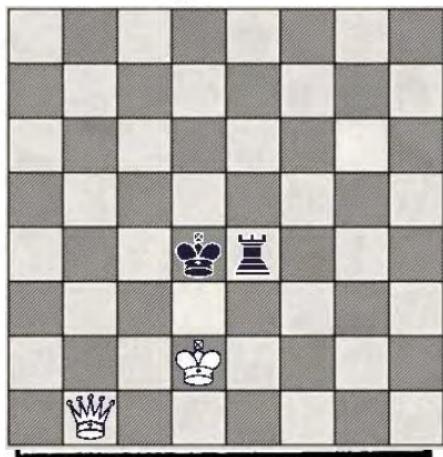
في الشكل رقم ( ٤ ) نلاحظ رغم التفوق الكبير والذي لا يقارن لا يستطيع الوزير حسم الموقف ضد بيدق الاسود الضعيف .

١ - م ٥ حم م ٧ هو ٢ - و ٤ هو + ونلاحظ ان الابيض مجبر ليمنع توزير البيدق م ٨ رو .

٣ - رو + م ٨ هو ٤ - و ٣ هو + م ٨ رو !

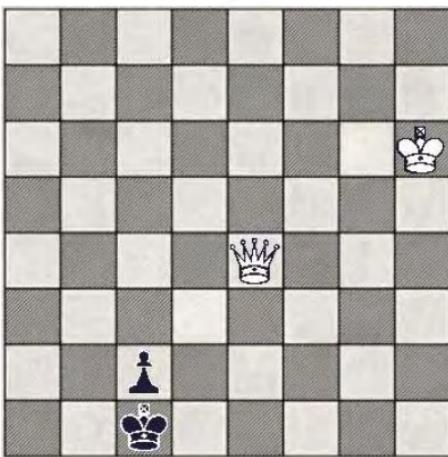
٥ - ويستطيع الوقوف والصمود وجهاً لوجه منتزعاً الامل بالنصر من الوزير ونلاحظ ان بيدق الجناح وبيدق عمود الفيل يمكن لها ان تمنع الوزير من تحقيق النصر اذا كانت في الصف السابع ومحية من قبل الملك . اما غير ذلك فيكون الربح من نصيب الوزير .

الاسود



الابيض  
الشكل رقم ( ٥ )

الاسود



الابيض  
الشكل رقم ( ٤ )

## نهاية ملك ووزير ضد ملك ورخ

في الشكل (٥) يجب ان يدفع ملك الاسود الى نهاية عمود الوزير لخساره .  
١ - و ٢ حـو + م ٤ و ٢ - م ٣ و ر ٤ م يجب ان يحافظ

- ١ - تعني النقلة للابيض حيث ينقل وزيره ( و ) الى المربع رقم ٢ من عمود حصان الوزير ( ٢ حـو ) ومن ثم ينقل الاسود ملكه ( م ) الى المربع رقم ٤ من عمود الوزير ( ٤ و ) .
- ٢ - ينقل الابيض ملكه ( م ) الى المربع رقم ٣ من عمود الوزير ( ٣ و ) ثم ينقل الاسود الرخ ( ر ) الى المربع رقم ٤ من عمود الملك ( ٤ م ) وهكذا .

الاسود على الرخ يجانب الملك والا يصبح فريسة سهلة .

٣ - و ٣ حو + م ٤ فو ٤ - و ٤ فو + م ٣ و

٥ - م ٤ و ر ٣ م ٦ - و ٥ فو + م ٢ و

٧ - م ٥ و ر ٢ م ٨ - و ٦ فو + م ١ و

لقد اصبح الملك الاسود بوضع المانع ( الباطنة ) واجبار الرخ على اللعب والابتعاد عن الملك .

٩ - و ١ رو + م ٢ و ( اذا ٩ - م ٦ و ٩؟؟ ر ٣ م + !! بطة )

١٠ - و ٨ حو استطاع الابيض الوصول الى هدفه الثاني واجبار الاسود تحريك رخه ومن ثم الوصول الى أسير الرخ فوق خانة ٢ م ، ٣ م ، ٤ م ، ٥ م ، ٦ م ، ٧ حم ، ٨ رم وسوف لانجد صعوبة أن ر ٢ م تشكل اكثر الصعوبات وسترى :

الاول :

١٠ - ٠٠٠ ر ٨ م ١١ - و ٥ حو + م ١ حو

مجبر الاسود الذهب الى خانة سوداء والا خسر الرخ .

١٢ - و ٤ حو + م ٢ و ١٣ - و ٤ رو + ! م ١ حو

١٤ - م ٦ و الا ان المات في ٨ رو + او التضحية بالرخ .

الثاني :

١٠ - ٠٠٠ ر ٢ فم ١١ - و ٧ حو + م ١ م

١٢ - و ٨ فو + م ٢ م ١٣ - م ٥ م و سيلعب الابيض مكرراً تلك النقلات حتى يصل بالملك الاسود الى الزاوية ثم يهدده بمات ويربح بسهولة

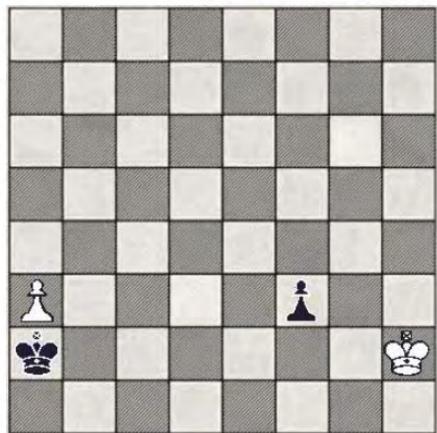
## نهاية ملك ووزير ورخ ضد نظائرها

في الشكل رقم ( ٦ ) حالة نموذجية يمكن ان تحصل بصعوبة جداً وبطريقة ذكية جداً وخفية .

ليس على الابيض الا ان يلعب ١ - ر ١ م + ويصبح الوزير الاسود في حوزة الابيض .

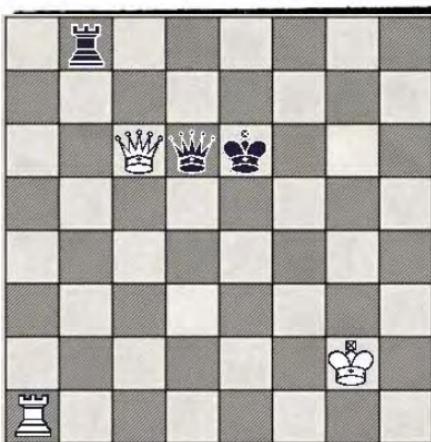
ويكن ان تحصل هذه الحالة ايضاً اذا كان رخ الابيض في ٥ فم ( رخ ٦ فم + ) وكذلك في ٥ رم ( ر ٦ رم + )

الشكل رقم ( ٧ )



الابيض يربح

الشكل رقم ( ٦ )



## ملك وبيدق ضد ملك وبيدق

الشكل رقم (٧) : الابيض يستوزر قبل الاسود

١ - ب٤ ر<sup>(١)</sup> م٦ ح ٢ - ب٥ ر م٦ ف

٣ - م١ ح !!! م٥ و ٤ - ب٦ ر م٦ م

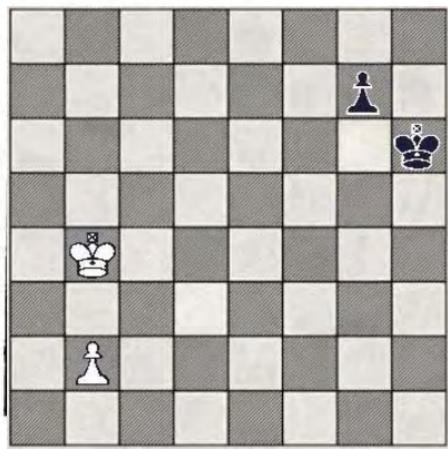
٥ - م١ ف !

والشكل رقم (٨) :

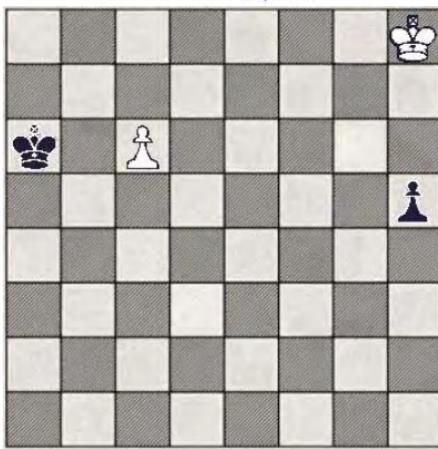
١ - م٧ ح ب٥ ر ٢ - م٦ ف م٣ ح

الشكل رقم (٩)

الشكل رقم (٨)



الابيض يربح



الابيض يعادل

١ - تعني النقلة للابيض حيث ينقل بيدق رخ الوزير (ب) الى المربع رقم ٤ من عمود رخ الوزير (٤ ر) ثم ينقل الاسود ملكه (م) الى المربع رقم ٦ من عمود الحصان (٦ ح).

٢ - ينقل الابيض البيدق (ب) الى المربع رقم ٥ من عمود الرخ (٥ ر) ثم ينقل الاسود ملكه (م) الى المربع رقم ٦ من عمود الفيل (٦ ف) وهكذا .

٣ - م ٥ !! ب ٦ ر ٤ - م ٦ و

٣ - م ٥ !! ب ٦ ر ٤ - م ٦ و

اما الشكل رقم ٩ فالابيض يستوزر مع الكش :

١ - م ٥ ف ! م ٣ ح ٢ - ب ٤ ح م ٢ م ف

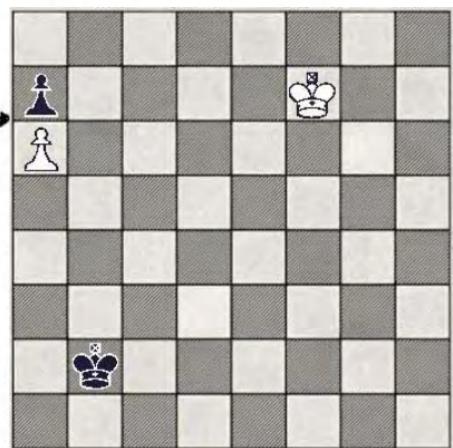
٣ - ب ٥ ح م ٢ م ٤ - م ٦ ف ! م ١ و

٥ - م ٧ ح !! ب ٤ ح ٦ - ب ٦ ح ...

الشكل رقم ( ١٠ ) :

كلامها يستوزر ولكن ...

الشكل رقم ( ١١ )



يلعب الابيض ويربح

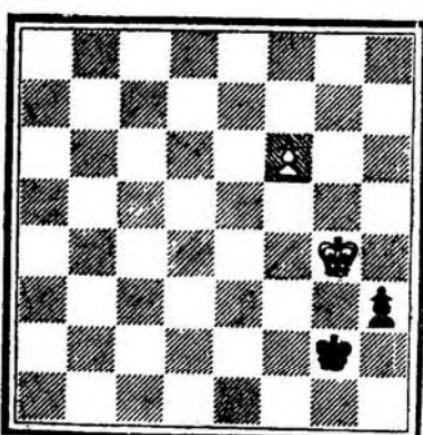
يلعب الابيض ويربح بـ ١٠

وفي الشكل رقم ( ١١ ) يستطيع الابيض أسر البيدق :

١ - م ٦ م ٦ ف ٢ - م ٥ و !! م ٥ ح

٣ - م ٦ ف م ٤ ر ٤ - م ٧ ح م ٤ ح

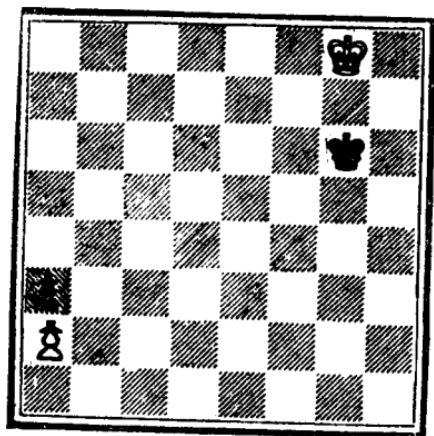
٥ - م ٠٠٠ ويربح



الشكل رقم ( ١٢ ) :

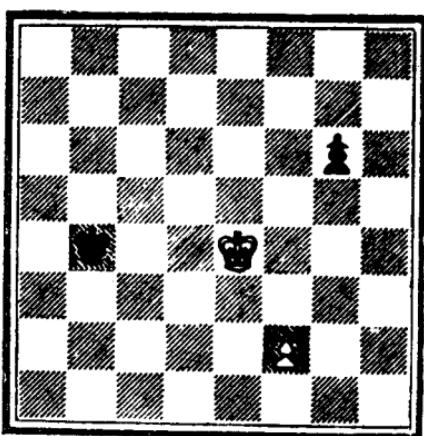
١ - م ٤ و !! م ٣ ف  
٣ - ب ٤ ف ! م ٥ ف

الشكل رقم ( ١٣ )



منع الابيض

الشكل رقم ( ١٤ )



يلعب الابيض ويربح

الشكل رقم ( ١٣ ) :

١ - م ٨ ر !! من أجل الوصول الى و ٢ ف ليحصر الاسود .

٧ - ج ٦ ع ٥ - ه ٤ - ج ٣ - ه ٢ - ج ١ - ه ٠ - ج

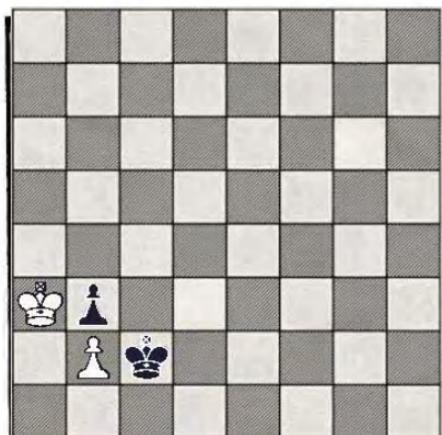
في الشكل رقم ( ١٤ ) :  
سيترك الاسود البيدق ويلاعب الابيض أمام البيدق في السطر

( باطن )  
السادس !

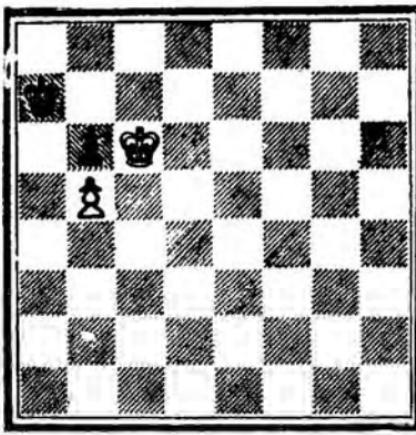
في الشكل رقم ( ١٥ ) :

من يلعب يخسر

الشكل رقم (١٤) الشكل



من يلعب يخسر



يلعب الابيض

الشكل رقم (١٦)

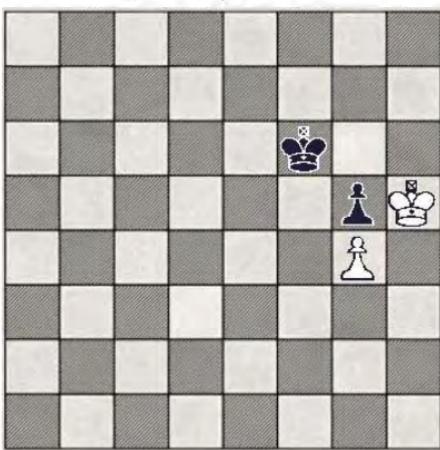
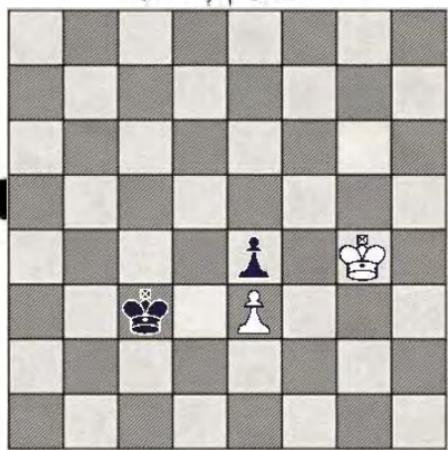
لو لعب الاسود لترك البيدق وحصل على المقابلة

والشكل رقم (١٧)

من يبدأ يربح ١ - ٥ ف

الشكل رقم (١٦)

الشكل رقم (١٧)



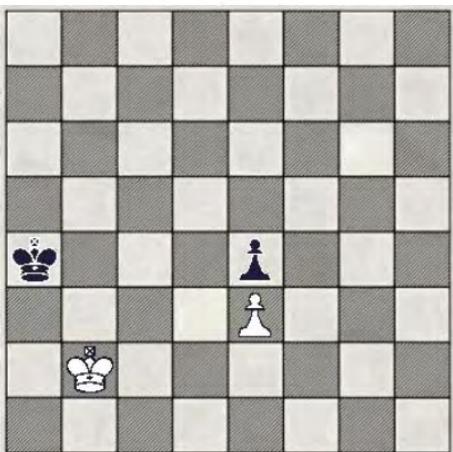
يلعب الابيض ويربح البيدق والمقابلة للاسود

الشكل رقم (١٨) :

يلعب الاسود ويربح

١٠٠٠ م ٥٥ ح

الشكل رقم (١٨)

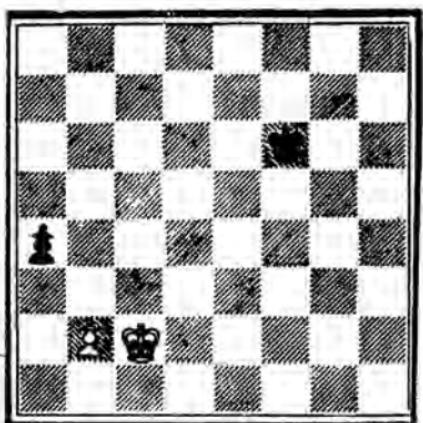


الشكل رقم (٢٠) تضحية مكنة

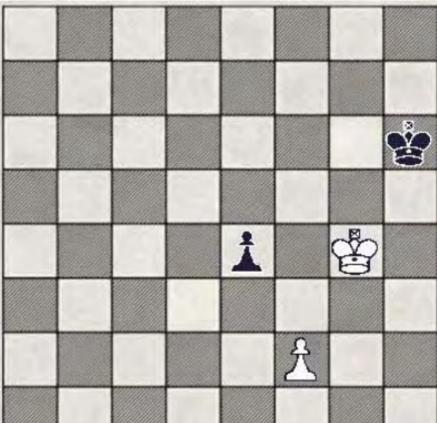
١ - ... ب ٦ م !!

٣ - م ٤ ف ٣ ق

الشكل رقم (٢)



يلعب الابيض ويربح

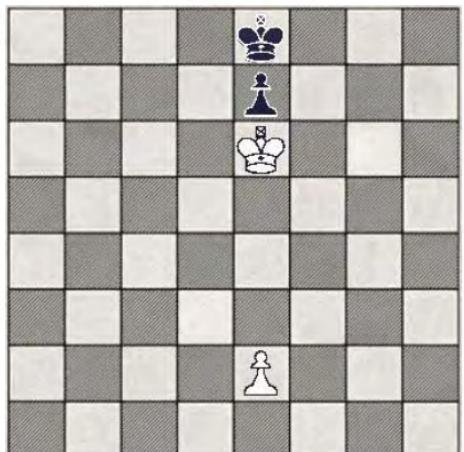


يلعب الاسود ويعادل

الشكل رقم (١٩) :

تعادل

الشكل رقم (١٩)



الشكل رقم (٢١)

٢ - ب × ب م ٣ ح

= م ٣ م ٤ م

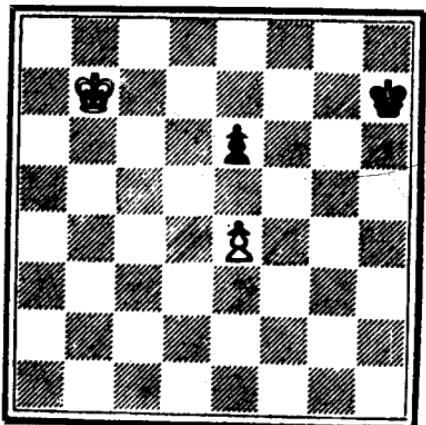
في الشكل رقم ( ٢١ ) فشلت التضحية لأن الملك بعيد

١ - م ١ ح ! غريبة لكنها عظيمة ب ٦ ر !

٢ - ب ٣ ح م ٣ م - ٣ م ٤ ر م ٤ و

٤ - م × ب م ٤ ف ...

الشكل رقم ( ٢٢ )



يلعب الابيض ويربح

الشكل رقم ( ٢٢ ) :

١ - ب ٥ م ! م ١ ح !

٢ - م ٦ ف م ٢ ح !

٣ - م ٧ ف ! وضع تنازلي

وللابيض نقلة الفصل

## ملك وبيدقان ضد ملك وبيدقان

١ - حالة بيدقان سالكين متراكبين :

يحمي كل منها الآخر ( ٤ م - ٥ و ) مثلاً .

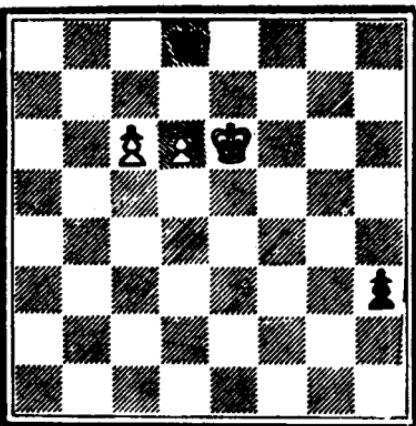
في الشكل ( ٢٣ ) : يلعب الابيض ويربح

١ - ب ٧ و ب ٧ ر ٢ - ٦ م و ب ٨ ر ( و )

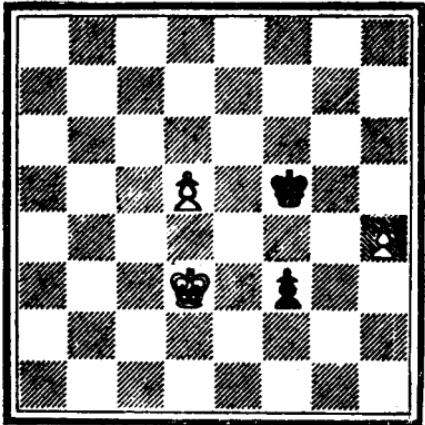
٣ - ب ٧ ف مات .

اما الاسود فيعادل ان لعب اولاً .

الشكل رقم (٢٣)



الشكل رقم (٢٤)



٢ - حالة بيدقين سالكين منفصلين :

« من يستوزر اولاً يربح او يعادل ! » .

في الشكل (٢٤) : يترك الاسود مربع الوزارة ١ب و ويساعد  
بيدقه للوصول الى الوزارة .

١ - ... م٥ ح ! ٢ - ب٦ و م٦ ح !

٣ - ب٧ و ب٧ ف ٤ - م٢ م٢ ح

٥ - ب٨ و (و) ب٨ ف = و +

يلعب الابيض فيربح ويلعب الاسود فيعادل

٣ - حالة بيدق سالك واحد للابيض :

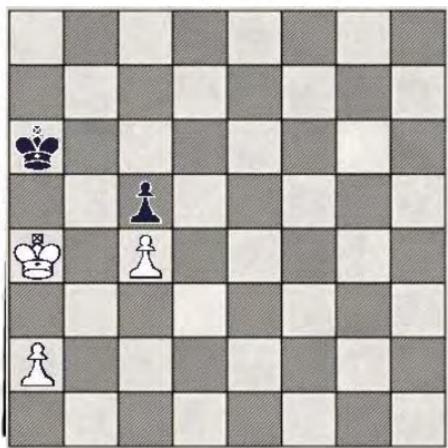
آ - البيدقان منفصلان :

« حالة البيدق السالك البعيد » الشكل (٢٥) :

١ - ب٥ ر + م٣ ر ٢ - م٤ ر م٢ ح

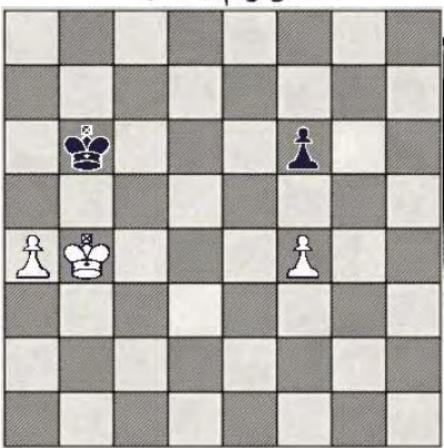
٣ - م٥ ح ٤ - م٥ ف ... ويأسرب ف ويربح

الشكل رقم (٢٦)



ربح ولكن ...

الشكل رقم (٢٥)



ربح

حالة معقدة :

البيدقان منفصلان بعمود واحد وعلى الملك أن يتحرك بدقة الشكل (٢٦) :

- ١ - م٣ ر !      م٤ ر !      م٢ ح !      م٣ ح !
- ٢ - م٤ ر
- ٣ - م٣ ح      م٤ ف
- ٤ - م٣ م
- ٥ - م٢ و !      م٥ ر
- ٦ - م٣ م
- ٧ - م٤ م      م٥ ر
- ٨ - م٥ و
- ٩ - ب٣ ر + ...      ربح ولكن بصعوبة

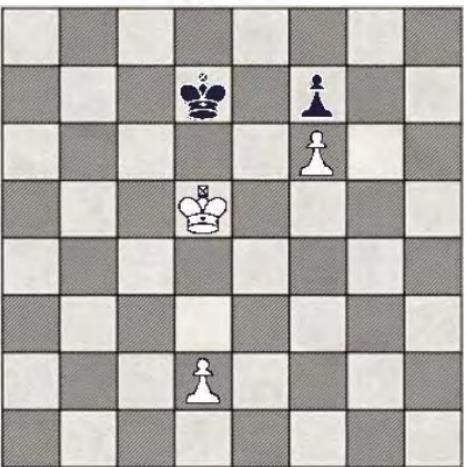
اما التضحية ببيدق واحد فتحل المشكلة كما يلي : الشكل (٢٧) :

- ١ - م٤ م      م٤ ف
- ٢ - ب٤ و + م٣ و
- ٣ - م٣ م      م٣ ف المواربة
- ٤ - م٢ و      م٣ و المقابلة البعيدة
- ٥ - م٣ ف      م٤ ف
- ٦ - م٣ ف
- ٧ - ب٥ و      م٢ ف
- ٨ - م٥ ف

٩ - ب٦ و م١ و ! ب٧ - ١٠  
١١ - م٥ و المقابلة !

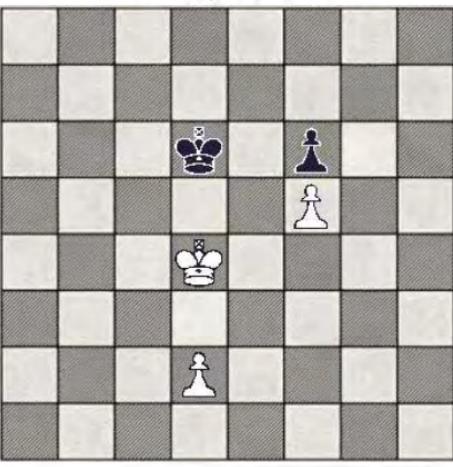
اما لو نقل الوضع سطراً أعلى فتعادل

الشكل رقم (٢٨)



ربع

الشكل رقم (٢٧)



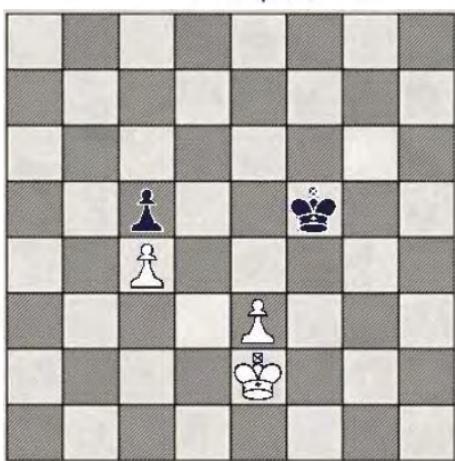
ربع

في الشكل (٢٨) : يربح الابيض نظراً للنقطة الفائضة لـ ب و  
اذا يدور الابيض ليأسر البيدق الاسود مستفيداً من ب و عند الحاجة ويربح

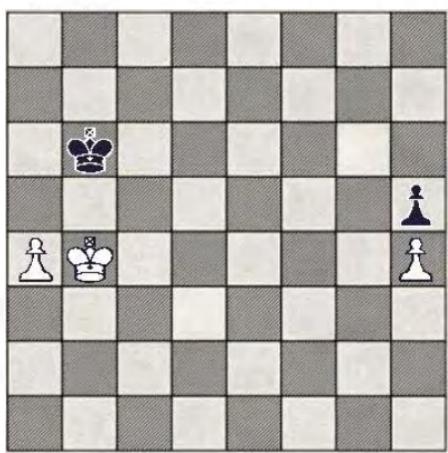
ملك الابيض مختلف الشكل (٢٩) :

- ١ - م٣ ف م٤ م ٢ - ب٤ م ٥ و !!
- ٣ - م٤ ف م × ب ٤ - ب٥ م ٦ ح !
- ٥ - ب٦ م ب٥ ف ٦ - ب٧ م ب٦ ف
- ٧ - ب٨ م (و) ب٧ ف والتعادل لأن بيدق الاسود  
بيدق فيل .

الشكل رقم (٢٩)



تعادل



تعادل !

الشكل (٣٠) : حالة شاذة عن قاعدة البيدق السالك البعيد:  
للملك الاسود وقت كاف لأسر « ب رو » ثم العودة الى جناح الملك ليعادل.

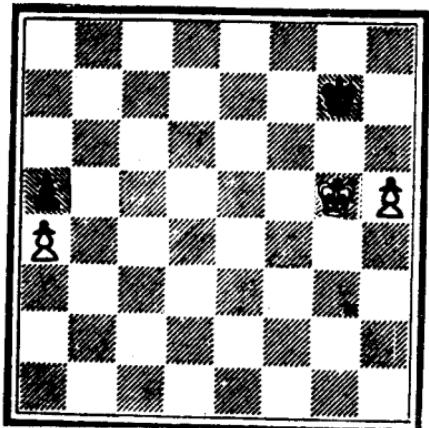
١ - م٤ ف      م٤ ر      م٥ و  
٢ - م٥ ف      م٤ ح      م٣ ف  
٣ - م٥ ح      م٢ و      م١ م  
٤ - م٦ ح      م١ ف      م٥ ب  
٥ - م٦ ب      م٢ ح      م٣ ف  
٦ - م٦ ح      م٣ و      م٤ ف  
٧ - م٦ ف      م٤ ب      م٥ م

لو ارتفع الوضع سطراً لربح الابيض

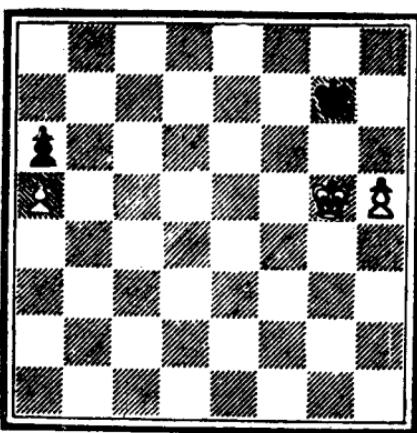
الشكل رقم (٣١) :

١ - م٥ ف !      م٣ م      م٥ ب  
٢ - م٣ ح      م٤ ف      م٣ ف  
٣ - م٦ ح      م٦ ب      م٢ م  
٤ - م٦ ب      م٦ ح      م١ و  
٥ - م٦ ح !      م٢ و      م٦ ب  
٦ - م٦ ح !      م١ و      م٦ ب  
٧ - م٦ ب      م٦ ح !      م٦ ب

الشكل رقم (٣٢)



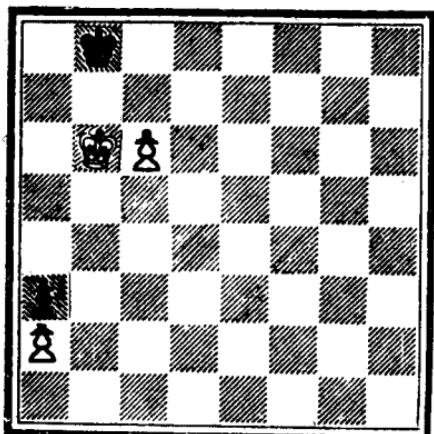
الشكل رقم (٣١)



: وفي الشكل (٣٢) :

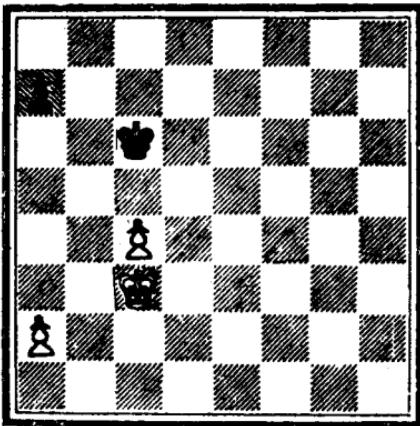
يستطيع الاسود ان يصل خانة الخلاص ويأخذ المقابلة ٨ فـ رغم اـنـ الفرق بينه وبين الشـكـلـ السـابـقـ بـسيـطـ جـداـ .

الشكل رقم (٣٤)



تعادل

الشكل رقم (٣٣)



ربح (بيدق رخ)

بيدق رخ : الشـكـلـ (٣٣) :

١ - م ٤ و ٣ م و ٣ ف + ٢ - ب ٥ ف

٣ - م ٤ ف      م ٢ م ٥ و  
 ٥ - ب ٦ ف + م ٢ ف      ٦ - م ٥ ف  
 ٧ - م ٦ و      م ١ و ٨ - ب ٧ ف +  
 ٩ - م ٦ ف      ب ٤ ر ١٠ - م ٦ ح  
 ١١ - ب ٣ ر      ...

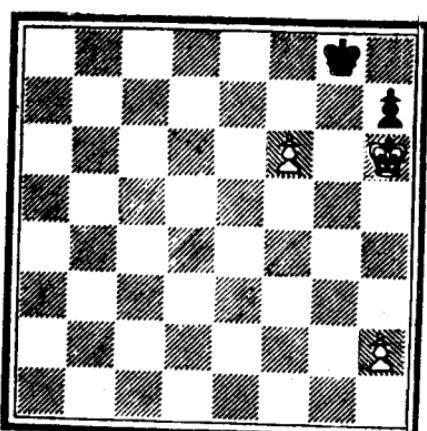
في الشكل (٣٤) : تعادل وحيد  
 « يأسر الابيض البيدق ب ر على حساب بيدق ب ف ويعادل  
 بقاء ب ر » .

ارتفاع بيدق الرخ في الشكل (٣٥) سطراً فربع الابيض هكذا .

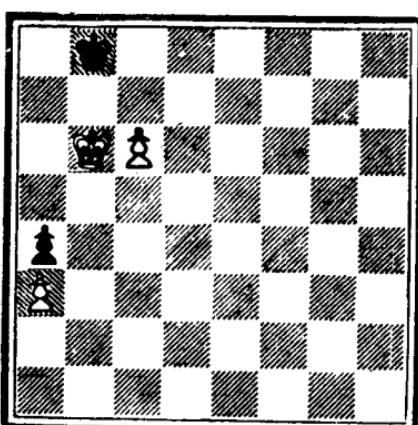
١ - ب ٥ ر      م ٢ ف      ٢ - م ٥ ح      ...

يأسر ويعود ليحمي بيدقه ويربح الابيض باجبار الملك الاسود  
 على النقل فات انتقل الى ( ١ - ١ ف - ١ ح ) يلعب الابيض  
 م × ب ومن ثم يتتابع ويربح بسهولة . اما اذا انتقل الملك الاسود الى  
 ٣ و يلعب الابيض م ٦ ح ومن ثم يستوزر البيدق ويربح .

الشكل (٣٦)



الشكل (٣٥)

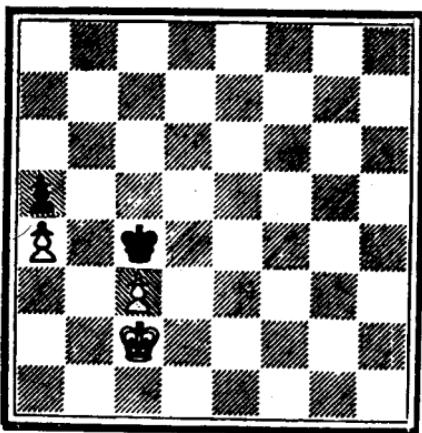


نوعان آخران :

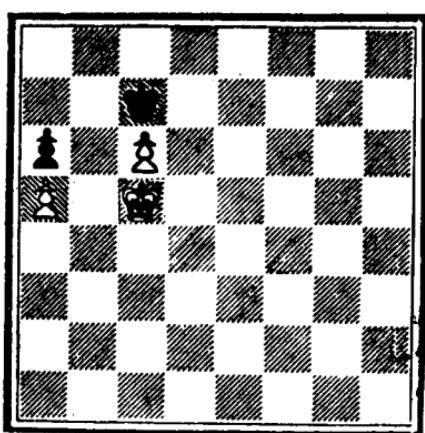
١ - يجبر الاسود الأبيض على تضييع وقت قسراً ... الشكل ( ٣٦ ) :

١ - ... م ٣ م ٢ - م ٥ ج !  
٢ - م ٢ ف ! ٣ - ب ٣ ر م ٥ ح !  
٤ - م ٤ ف ٥ - ب ٤ ر م ١ م ٦ م  
٦ - ب ٦ ف ٧ - ب ٥ ر م ١ ف  
٨ - م ٨ ف ٩ - م ٥ ف م ١ ح !  
١٠ - م ٦ م ٧ ف ب ٧ ف ب ٣ ر والتعادل

الشكل ( ٣٨ )



الشكل ( ٣٧ )



دوماً يربح

يربع الأبيض اذا جعل الاسود ينقل في هذا الوضع الشكل ( ٣٧ ) :

مواربة :

١ - م ٥ و م ١ ف ٢ - م ٤ ف م ١ ح  
٣ - م ٤ و ! ( المفتاح - م ١ ف ) ٤ - م ٥ و م ٢ ف  
٥ - م ٥ ف م ١ ف ٦ - م ٦ ح ويربح البيدق

بتضعيه تحل المشكلة :

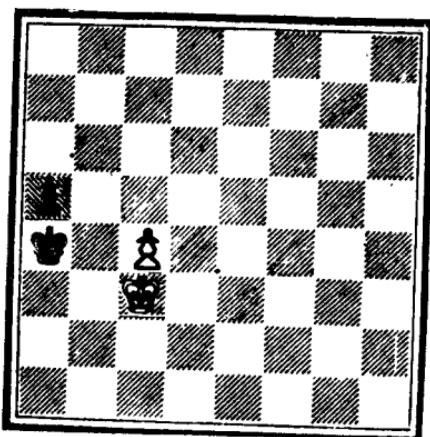
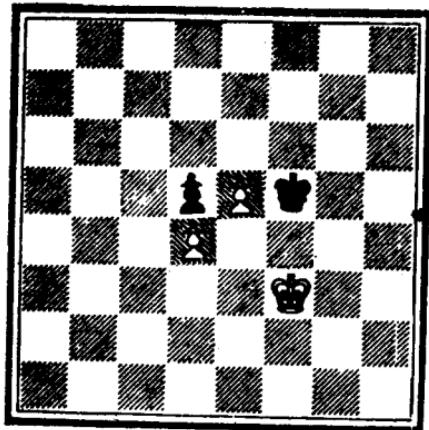
الشكل (٣٨) و (٣٩)

مواربة :

١ - م ٢ ح      م ٤ ف !      م ٤ م ٢ -  
 ٢ - م ٢ و      م ٥ م ٤ -٤      م ٤ م ٣ -  
 ٥ - م ٣ و      م ٤ ف !!      م ٤ ب ٤ - ٦  
 ٧ - م ٤ و      م ٦ م ٨ - م ٣ ف !!      م ٦ م ٧ -  
 ٩ - ب ٥ ف      م ٧ م ١٠ - ب ٦ ف      م ٧ ب ٥ -  
 ١١ - ب ٧ ف      م ٨ ب ١٢ - ب ٨ ف (و)      م ٨ ح  
 ١٣ - م ٣ ح ... ويربح الابيض

شكل رقم (٤٠)

شكل رقم (٣٩)



الوضع بعد النقلة الثامنة للابيض

الشكل (٤٠) :

ب - بيادق الابيض متصلة

بيدق الابيض ليصل ب و

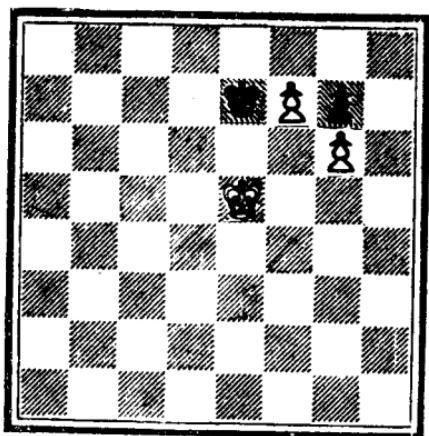
ربع عادة

١ - م ٣ م      م ٣ م ٢ - م ٣ و      م ٣ و ٢ م

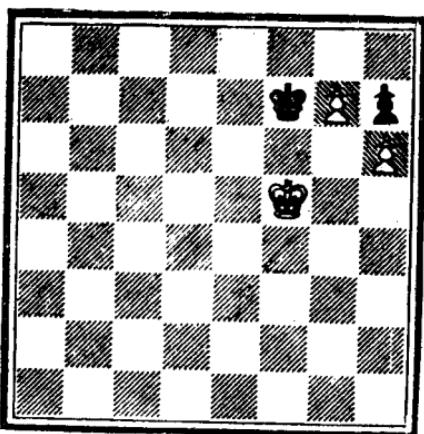
٣-٣ م	٤-٤ ح	٣-٣ ف	٣-٣ ف
٥-٥ م	٦-٥ ر	٣-٣ ف	٤-٤ ر
٧-٥ ح	٨-٥ ف	٢-٢ م	٧-٥ ح
٩-٦ ف	..	..	٩-٦ ف

الشكل رقم (٤٢)

الشكل رقم (٤١)



تعادل أيضاً



تعادل

الشكل (٤٣)

مع تضحية :

١-١ م	٢-٦ ح	٣-١ م	٤-٥ ف
+٣-٣ ب	٤-٧ ف	٥-٨ م	٦-٨ م (و)
٥-٨ م	٦-٧ م	٧-٧ م	٧-٧ م × ب
٧-٧ ب	٨-١ م	٩-٩ ف	..

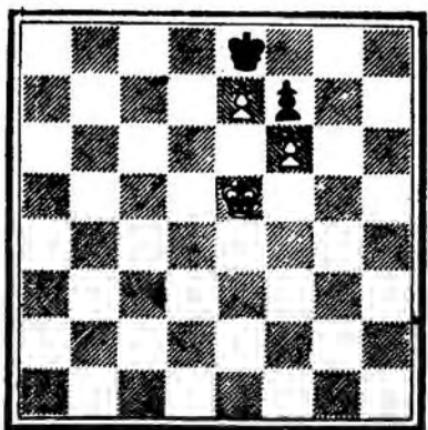
الشكل (٤٤)

طريقة ثانية :

١-١ م	٢-٢ م	٣-٣ م	٤-٤ ح
٣-٣ م	٤-٤ ح	٥-٥ م	٦-٦ ر

٥-٨٢ م و ٦-م  $\times$  ب ...

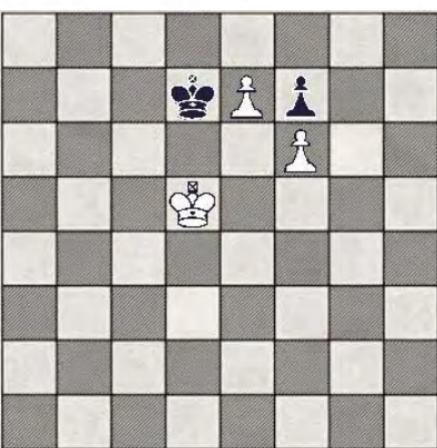
الشكل رقم (٤)



ربيع دون تضحيّة

الشكل (٤٥)

الشكل رقم (٤٣)

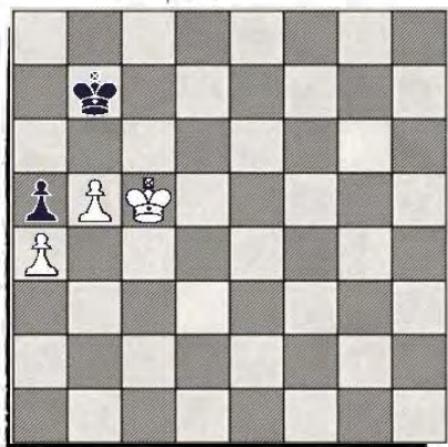


ربيع

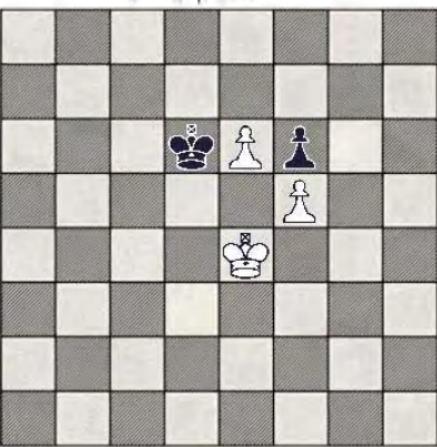
طريقة التضمينة :

١- م٤ و م٢ م٤ ف - م٢ م٣ و  
٣- ب٢ م٥ ف - م٤ م٥ ب ! م٧ ب  
٣- م٥ و م٦ م٥ ف - م٣ و  
٥- المقابلة

الشكل رقم ٤٦



الشكل رقم (٤٥)



ربيع دوماً الا (ب ر)

اتق الفخ :

الشكل (٤٦)

١ - ب٦ ح ؟ م٦ ر !      ٢ - م٦ ف ؟      تعادل  
 او ٢ - م في اي مربع      م × ب      والتعادل

اما الربح فيبعد الابيض ويلف حتى يحصر الاسود في (١ ر)  
 ثم يعود ليأسر ( ب ر )

الشكل (٤٧)

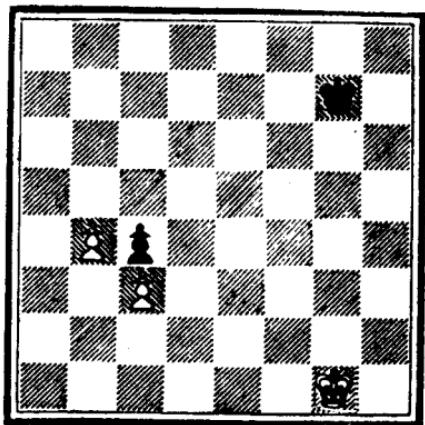
بيدق الاسود على السطر الخامس

يربح الأبيض الا في حالتين : ١ - بيق الفيل مع الوزير

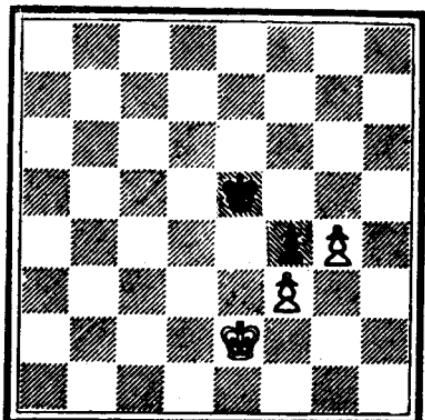
١ - ... م٥ و      ٢ - م٢ و      م٥ ف  
 ٣ - م٢ ف      م٥ و      ٤ - م٣ ح      م٤ و !  
 ٥ - م٤ ح      م٥ و !      ٦ - م٦ ح      م٦ م  
 ٧ - ب٥ ح      م × ب      ٨ - ب٦ ح      م٧ م  
 والتعادل      ٩ - ب٧ ح      ب٦ ف      ١٠ - ب٨ ح (و) ب٧ ف

الشكل رقم (٤٨)

الشكل رقم (٤٧)



تعادل



تعادل

## ٢ - خطأ فاحش :

او

- ٤ - ... م ٦ م ٥ - ب ٥ ح ب ٦ ف
- ٦ - ب ٦ ح م ٧ م ٧ - ب ٧ ح
- ٨ - ب ٨ ح (و) ب ٧ ف ٩ - و ٢ ح
- ١٠ - م ٣ ف ب ٨ ف (و) لم يهنا
- ١١ - و ٢ و مات

الشكل رقم (٤٨) : الوان من المقابلة

مقابلة بعيد

- ١ - ... م ٢ ف ٢ - م ٣ ف !

مقابلة وترية

- ٣ - م ٣ ح م ٤ م !

- ٤ - م ٤ ح م ٥ م ٥ ف ٥ - م ٤ ر

- ٦ - م ٣ ر م ٤ ف ٧ - م ٢ ح

مقابلة بعيدة

- ٨ - م ١ ح م ٤ ف !

والتعادل

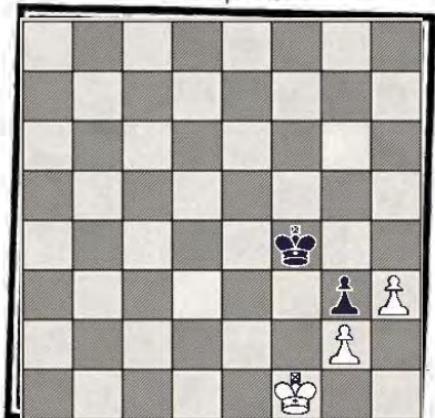
الشكل (٤٩)

البيدق الاسود على السطر السادس

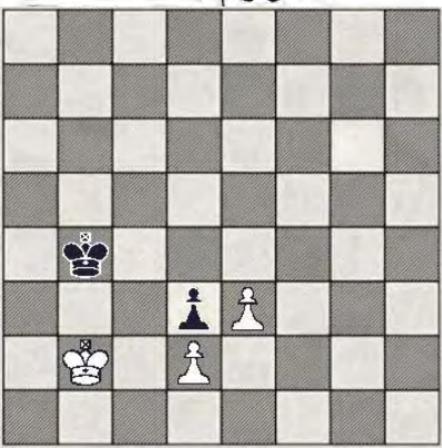
- ١ - م ١ ف م ٥ ف ٢ - م ١ و م ٤ و

الشكل رقم (٥٠)

الشكل رقم (٤٩)



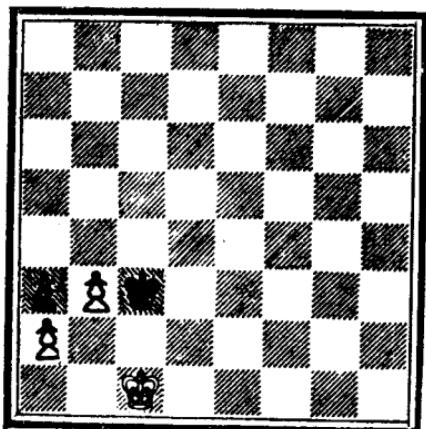
تعادل



ربح

٣- م١ م٤ م٥ م٦ م٧ م٨ م٩ م١٠ م١١ م١٢ ف١ ويدهب البيدق الاسود  
 حالة شاذة الشكل (٥٠)

١- ... م٦ م١٢ م٦ م٩  
 ٢- م٣ م٤ م٦ م٧ ف٦  
 ٣- م١ او م٦ م٤ م٧ ف٦  
 ولكل وزير ...



الشكل (٥١) تعادل

وضع آخر شاذ : الشكل (٥١) :  
 ينتقل الاسود .

١- ... م٦ م٦ وثم ٦ ف فقط  
 اما اذا لعب الابيض :

١- م١ او م٧ ح٧ تعادل .

## ملك وبيدقان ضد ملك وبيدقين

في الشكل (٥٢) يجبر الابيض الاسود على تقديم بربذكاء :

١- م٤ ف٤ م١ م٢ م٤ م٢ م٦  
 ٢- م٥ و٥ م١ ف٤ م٤ م٦ و٦ ! م١ ح١  
 ٣- م٧ م٧ ! ب٤ ر٤ م٦ ب٥ ر٥  
 ٤- ب٧ ح٧ ب٦ ر٦ م٨ ح٨ ومات بنقلتين

اذا لم يكن للاسود بيدق سالك :  
يخسر اذا كان بيدقا ه معاقين ، ويتعادل اذا لم يكونا معاقين :

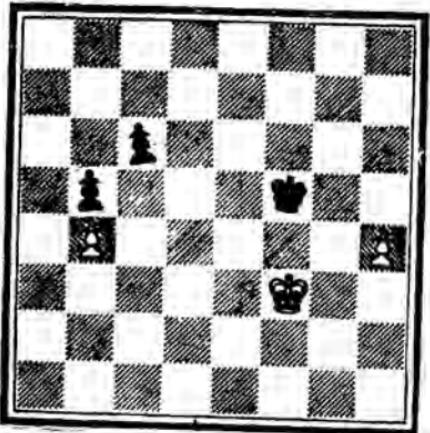
في الشكل ( ٥٣ ) : يخسر الاسود

١ - ب ٥ ر م ٤ ح ٢ - م ٤ م ٠ وأسر البيدقين . . .

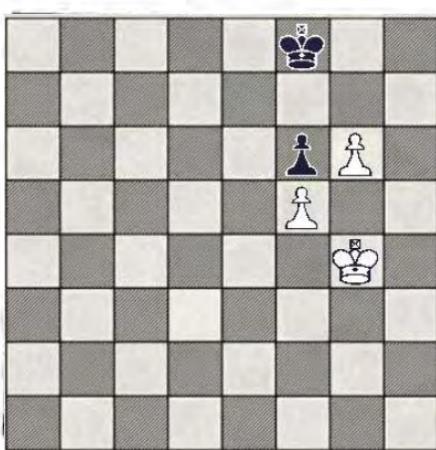
اما لو كان البيدقان على ٣ ح و ٤ ف و لحدث التعادل

الشكل رقم ( ٥٣ )

الشكل رقم ( ٥٤ )



ربح



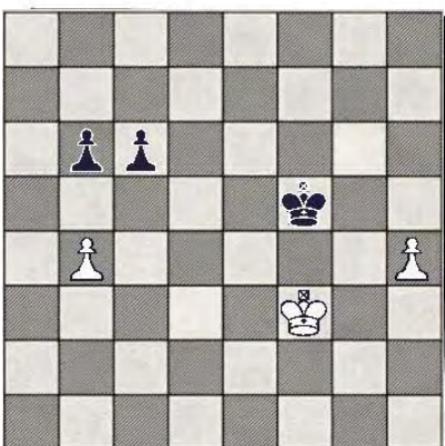
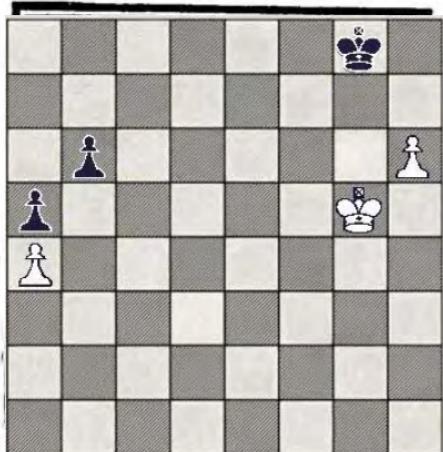
ربح مدهش ( مقابلة وترية )

الشكل رقم ( ٥٤ ) :

١ - ب ٥ ر م ٤ ح ٢ - م ٤ م ٥ ب  
٣ - م ٥ ح ٤ - م ٦ و ب ٤ ف ! وتقاطع البيدقين

نتيجةتان هامتان :

- ١ - يربح البيدق السالك البعيد اذا امكن اسر البيدق الآخر .
- ٢ - يربح دوماً البيدق السالك المحمي .



الشكل رقم ( ٥٥ ) : يلعب الابيض ويربح ، ويُعَدِّل الاسود ويعادل .

١ - م ٦ حم ! اذا حاول الاسود ان يلعب ب ٤ حو فان ب × ب يسبقه بالتوزير بسبب الكش المباشر .

٢ - ب ٧ رم و بدون البيدق هو لاصبح تعادل ( باطة ) ٣ - ... ب ٤ حو .  
٤ - ب × ب ويربح الابيض .

ويُعَدِّل ان لم يُعَدِّل الاسود :

- ١ - ... م ٢ رم ٢ - م ٥ رم ب ٤ حو !
- ٣ - ب × ب ب ٥ رو ٤ - ب ٦ حو ب ٦ رو
- ٥ - ب ٧ حو ب ٧ رو ٦ - ب ٨ حو ب ٨ رو

وبالرغم من امتلاك بيدق زبادة للابيض بامكان الاسود الحصول على التعادل بالکش الدائم . ونلاحظ ان جميع البيادق الخلفية هي غالباً ضعيفة .

لا يوجد بيدق سالك لكاد الجانبين :

هنا احتلال للربع :

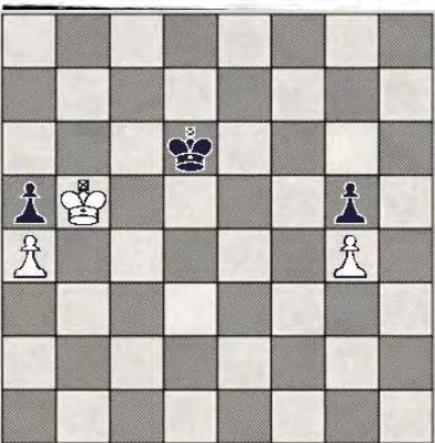
١ - تضحيه تفتح الطريق      ٢ - وضع مفضل للملك .

الحالة الاولى الشكل (٥٦) :      ١ - يلعب الابيض :

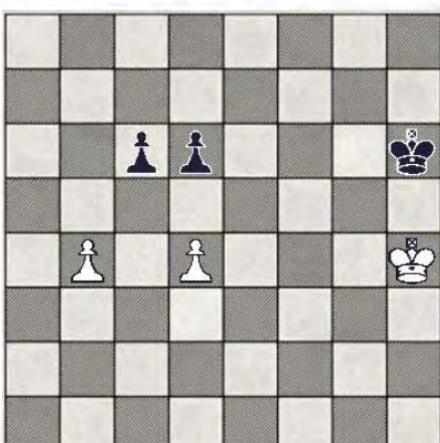
١ - ب٥ و      ويربح .

٢ - يلعب الاسود :      ... ب٤ و      ويتعادل .

الشكل رقم (٥٧)



الشكل رقم (٥٦)



وفي الشكل (٥٧) من أصعب الحالات :

١ - م٣ ف      م٤ ف      ٢ - م٦ و      م٧ ف

٣ - ب٥ ر !      ويخرج الاسود عن المقابلة :

والشكل (٥٨) : نهاية بين شهرين في القرن الماضي :

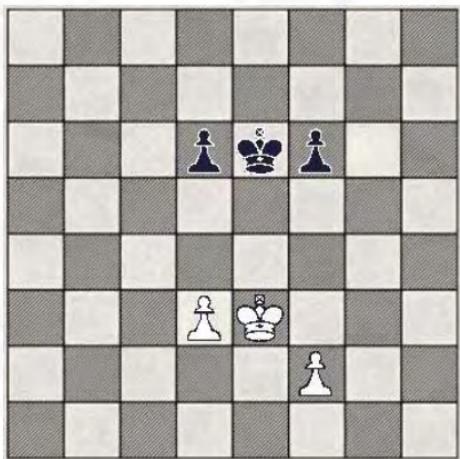
اذا اسر الابيض يدقاً اسر الاسود آخر حيث النهاية راجحة للاعبين .

لعب الاسود :

١ - ... م٨ ف      ٢ - م٣ ف      م٨ م

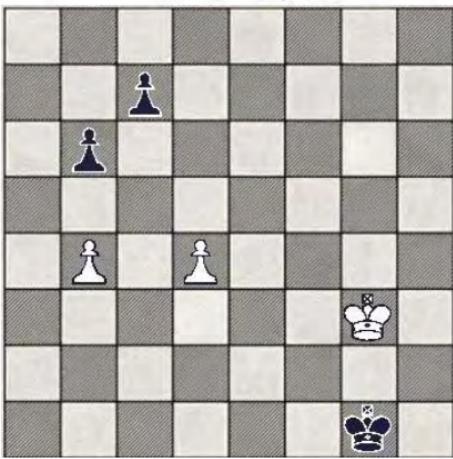
م ١٢ م ٤ - ٣ و م ٨ م ٣ - ٣  
 م ٦ ف م ٦ - ٥ ح م ٢ م ٤ ف م ٠ - ٥  
 ب ٤ ح ف ٦ م ٨ - ٧ و م ٥ م ٥ - ٧  
 م ٥ ف ح ٦ م ١٠ - ٩ ب ! م × ب م ٩ - ٩  
 لكتها كانت تعادلاً تاريخياً بين اللاعبين  
 ١١ - م ٥ ر ويربح :

شكل رقم (٥٩)



«تعادل الاسود»

ربيع



ربيع

والشكل (٥٩) اصعب وضع : كل ملك بين بيدقمه .

هنا يظهر فضل المقابلة الرانع !

- ١ - م ٤ م وللاسود احتلال : ب ٤ و +
- م ٢ م ٤ ف ٢ - م ٤ ف
- م ٢ م ٥ ف ٣ - م ٤ ب ٤ و
- م ٢ م ٦ ح ٥ - م ٦ ب ٤ ف
- ٦ - ب ٥ ف ويخسر الاسود ب ف

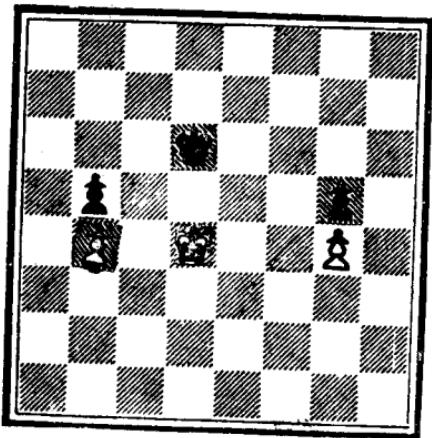
او ١ - ... م ٢ م دون عمل ؟

٢ - م ٥ ف م ٢ ف

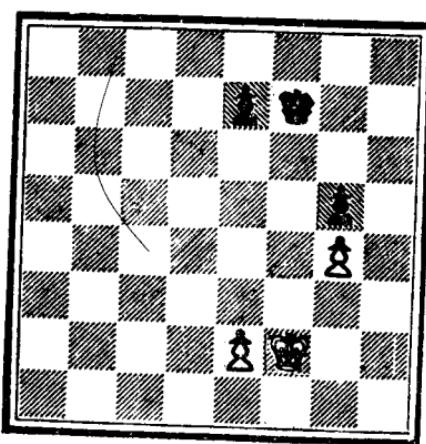
٤ - ب ٥ و م ٥ ف

٦ - م ٦ ح و يربح .

الشكل رقم (٦٠)



تعادل



الشكل (٦٠)

المقابلة !

١ - م ٣ م ٣ ف

٢ - م ٤ و م ٣

٤ - م ٥ و م ٣

٦ - ب ٤ م ٤ ف

٨ - م ٧ و م ٣ ف

+ ب ٥ م ٣

+ ب ٧ م ٣

- ب ٤ م ٣

- ب ٦ م ٣

- ب ٨ م ٣

والشكل (٦١) :

ان لعب الاسود خسر اذ يفقد المقابلة ، وان لعب الابيض يعادل فقط لان الاسود يقابله دوماً .

١ - م ٤ م ٣ م

أما المقابلة البعيدة فلها هذا الشكل (٦٢) :

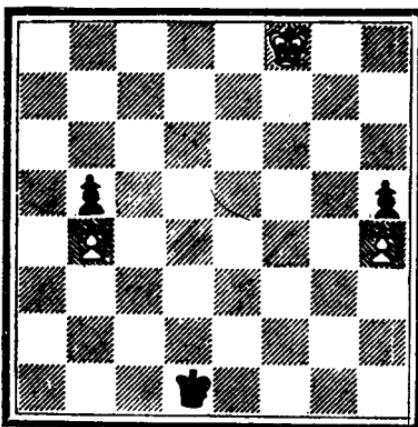
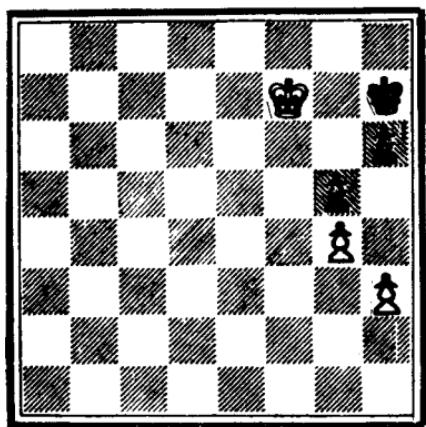
١ - م٧م ! ( ... م٧م ?? م٦م !! ) ويقابل ويربح  
بيدقأ او ... م٨م احسن )

( مع ٣ - م٥م ! م٧م ٤ - م٤م ! م٨م  
٥ - م٣م !! ... )

الصحيح :

١ - ... م٨م !! م٦م ٢ - م٧م !  
٣ - م٥م ! والتعادل .

الشكل (٦٣)



والشكل (٦٣) وضع غريب لاستغلال المقابلة

١ - ... ب٤ر ولا يوجد غيرها ٢ - ب٤ر !! الجواب المذهل  
ب × ب ر

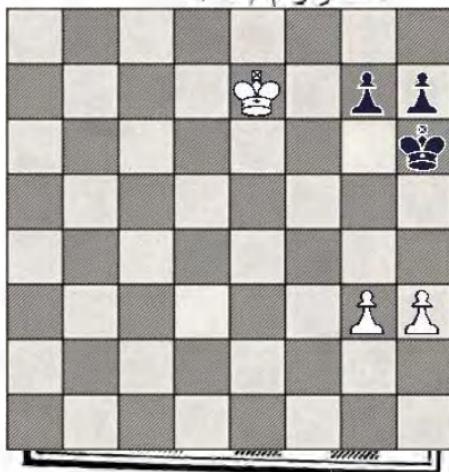
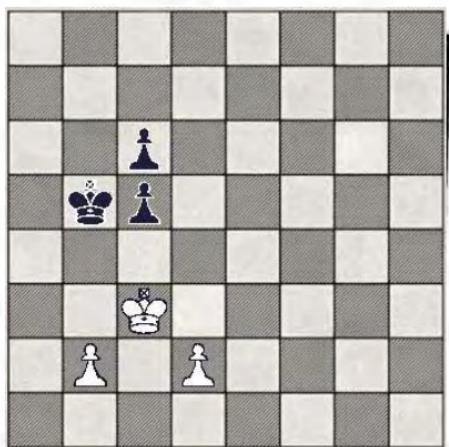
٣ - ب٥ح ب٦ر ب٤ - ب٦ح + م٣ر  
٥ - ب٧ح ب٧ر ب٦ - ب٨ح (و) ثم مات بعد نقلة

والوضع العام هو : الشكل (٦٤) حيث يربح الأبيض بيدقًا وليس دورًا بـ

- |             |       |
|-------------|-------|
| ١ - م ٧ ف   | ب ٤ ح |
| ٢ - م ٦ ف   |       |
| ٣ - ب ٤ ر   | م ٤ ر |
| ٤ - م ٤ ف   | م ٣ ح |
| ٥ - م ٦ × ب |       |

وتحصل إلى وضع سابق (تعادل)

الشكل رقم (٦٥)



بيدقان متراكبان : ضعف بعامة ، الشكل (٦٥) :  
وقاتل اذا كان لدى الابيض وقت فائض ، او كانت المقابلة له .

- |           |                       |           |       |
|-----------|-----------------------|-----------|-------|
| ١ - ب ٣ ح | م ٣ ر                 | ٢ - م ٤ ف | م ٣ ح |
| ٣ - ب ٣ و | و يربح (وقتين فائضين) |           |       |

لو لعب الاسود لعادل :

- |                                 |           |       |
|---------------------------------|-----------|-------|
| ١ - ... ب ٥ ف ! (لا وقت فائض !) | ٢ - م ٤ و | م ٥ ح |
| ٣ - م ٥ و                       | ٤ - م ٤   | ...   |

## ملك و بيدقان ضد ملك

١ - حالة بيدقين متصلين سالكين : « ربح دوماً الا نادراً »  
القاعدة : يجب ان يبقيا على سطرين حتى يقترب ملوكها .

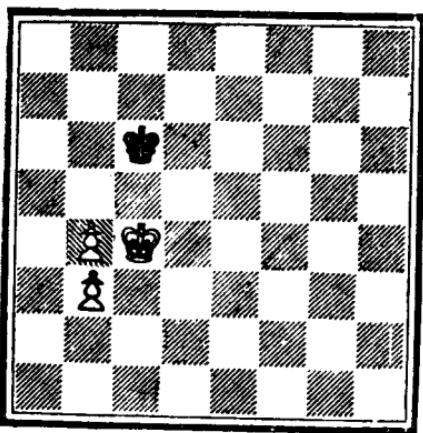
هذه حالة يجب فيها تضحية بيدق ليستوزر الآخر . الشكل ( ٦٦ ) :

١ - م ٥ ف      ٢ - م ١ ح  
٣ - ب ٨ ر (وزير)      ٤ - م ٦ ف  
٥ - ب ٧ ح ... دون كش

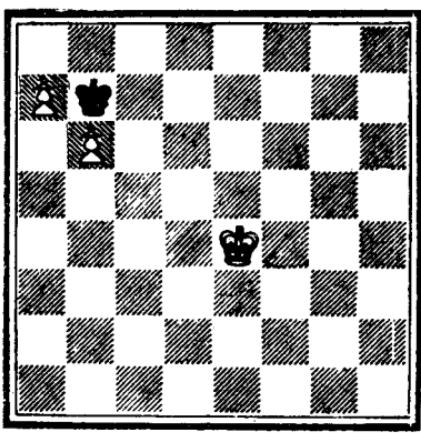
الشكل رقم ( ٦٧ )

١ - م ٥ و      ٢ - م ١ ر  
٣ - ب ٨ م (وزير)      ٤ - م × و  
٥ - ب ٧ ح ... دون كش

الشكل رقم ( ٦٦ )



ربح



ربح

٢ - حالة بيدقين سالكين متضاعفين .

يكون البيدق الاضافي وقتاً فائضاً ويربح صاحبه      الشكل ( ٦٧ ) :

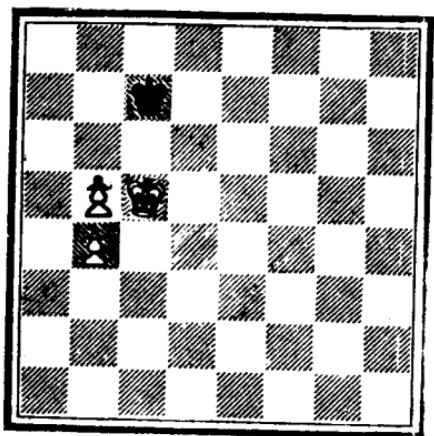
١ - ب ٥ ح +      ٢ - م ٥ ف      ٣ - م ٢ ح

٤ - م ٦ ف      م ١ ف  
 ٦ - ب ٤ ح !      م ٢ ر  
 ٨ - ب ٨ ح (ر) !

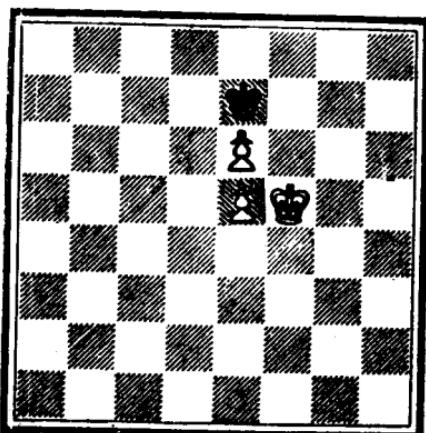
١ - م ١ ح      ٣ - ب ٦ ح  
 ١ - م ١ ح      ٥ - ب ٧ ح +  
 ٣ - ر ٧ ف      ٧ - م ٧ ف

ويجب ان نلاحظ بأن البيادق (المدوبلة) تشكل تشكيلاً ضعيفاً جداً بمعنى ان هناك بيدقين الواحد وراء الآخر على نفس العمود . لانها لا تستطيع الدفاع عن نفسها الا في حالات خاصة جداً لانها لا تستطيع حماية نفسها بنفسها .

الشكل رقم ( ٦٩ )



ربح



تعادل

اما اذا كان البيدقان على السطرين الخامس والسادس فلا ربح .

الشكل ( ٦٨ ) :

١ - ٠٠ - م ١ ف      ٢ - م ٦ ف !!  
 ٣ - ب ٧ ح + م ١ م      وتبقى النقلة الفائضة  
 ٤ - ب ٦ م      تعادل

على السطرين الرابع والخامس فيحتاج الى دقة .      الشكل ( ٦٩ ) :

١ - ب ٦ ح + م ١ ح      ٢ - م ٥ ح      ٣ - م ٢ ح

- ٤ - ب٧ ح + م١ ح      م١ ف  
 ٦ - م٥ ح !      المقابلة      م × ب  
 او ٠ - ب٥ ح      م٢ ر      ٦ - ب٨ ح (و)+؟!      م × و  
 بيدق الرخ تعادل      م٦ ح !

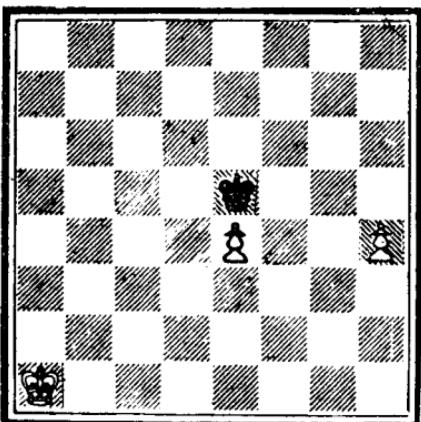
٣ - حالة بيدقين سالكين منفصلين :

يجب ان يعيّنهم الملك اذا لم يكونا بعيدين عن بعضها او يجب ان يكونا على سطر واحد الا في حالة توزير احدهما .

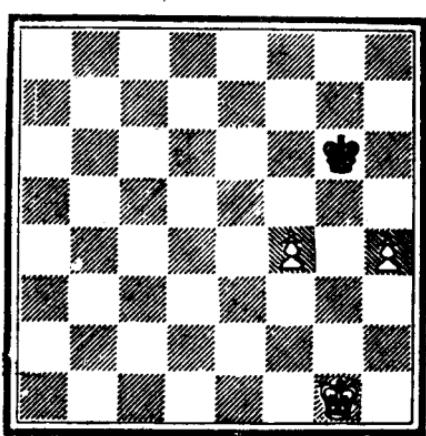
آ - الشكل ( ٧٠ ) :

- ٢ - ب٥ ف      ... - ١  
 او ١ - ب٥ ر !      م٤ ر      ... - ١  
 م٢ ف

الشكل رقم ( ٧١ )



تعادل



ربح

- ب - الشكل ( ٧١ ) : مع تقديم البيادق والملك نظرياً للسطر الخامس .
- ١ - الابيض يربح دون الاستعانة بالملك ( على السطر الخامس )
  - ٢ - الاسود يعادل فوراً .

"٣ - لا يربح الابيض ان قدم ١ - ب٥ ر؟ . كما لو كانوا على السطر الثالث او الخامس وكان للاسود اللعب .

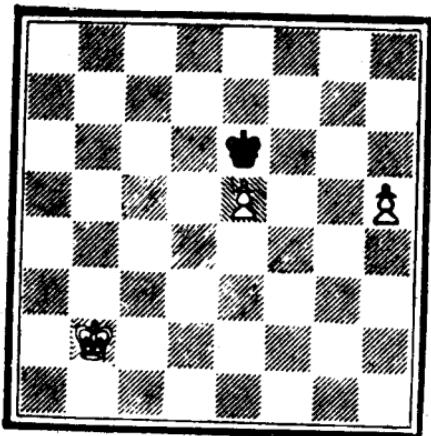
في الشكل ( ٧١ ) هنا لا يصل الابيض لخط النهاية ب م إن :

١ - ب٥ ر      م ٣ ف !      ٢ - ب٦ ر      م ٣ ح

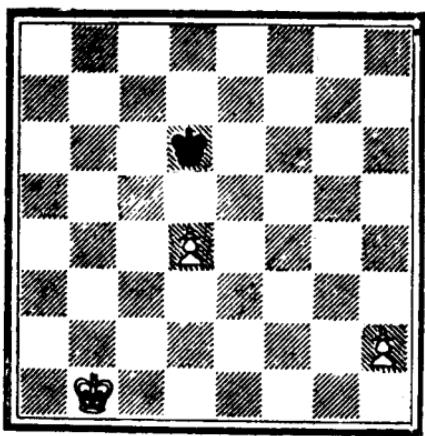
او ٢ - ب٥ م +      م × ب م وللاسود الوقت اللازم لاسير البيدق الآخر ج : بيدقان يبعدان ثلاثة مربعات يربح الابيض الا اذا استطاع الاسود اسر احدهما على أحد السطرين الثالث او الرابع

الشكل ( ٧٢ )

الشكل ( ٧٢ )



ربح



تعادل

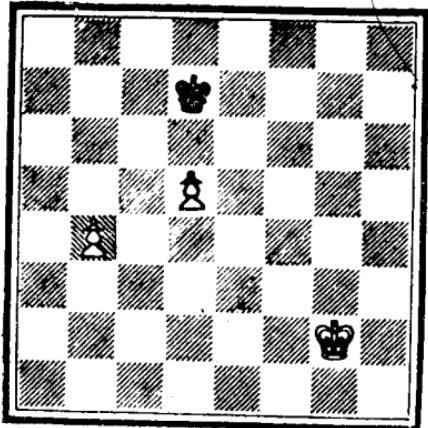
في الشكل ( ٧٢ ) يأسر الاسود ب و يبطل في تتبع الآخر .

اما في الشكل ( ٧٣ ) :

١ - ب٦ ر      م ٢ ف      ٢ - ب٦ م +      م ٣ ح

...      ٣ - ب م

ولو لعب الاسود لتعادل .



الشكل (٧٤) :

اذا كانت النقلة للابيض يربح  
واذا كانت للاسود يعادل .

١- ب٥ هو ويربح  
٠٠١ م٣ و تعادل

ملک و ثلاٹھ بیاڈق ضد ملک و اثنین

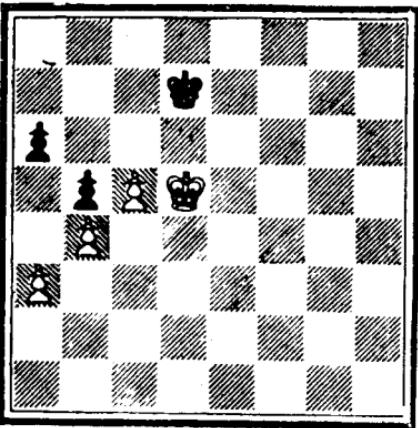
الربع عادة اسهل وذلك باعادة الوضع الى وضع ابسط من سابقاً.

الشكل ( ٧٥ ) :

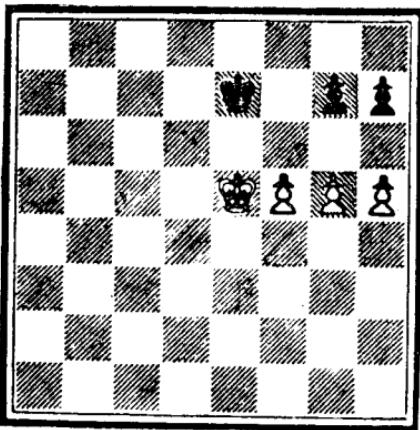
۱-۰۰	ف ۲م	ح ۶-ب ۲-	ج ۶-ب ۲-	ح ۱م	ا
۳-۰۶م	ار ۱م	۴-م ۷ف	۴-م ۷ف	ب × ب	
۵-بر	ب × ب	۶-ب ۶-	ب × ب	ب × ب	
او ۱	ح ۳ب	۲-ب ر × ب	۲-ب ر × ب	ب × ب	
او ۳	۱م + ف ۶ب	۴-م ۶م	۴-م ۶م	ب × ب	
او ۱	ح ۶ب	۲-ب ر × ب	۲-ب ر × ب	مرت فوق	
او ۱	ر ۳ب	۲-م ۴	۲-م ۴	ف ۲م	
او ۳	۴ف ۲م	۴-م ۵	۴-م ۵	۱م	

٥ - م ٦ م ١ م ٦ ف ٧ م ٦ و  
 ب × ب ٧ م ٧ م ١ م ٨ ب ٦ ف  
 ٩ - ومات بعد لحظات

الشكل رقم ( ٧٦ )



الشكل رقم ( ٧٥ )



ربح

الشكل ( ٧٦ ) :

يكفي هنا ب ٦ ف + ليخرج الاسود عن المقابلة

اما التعادل في أمثال هذه النهايات ففي أربع حالات :

- آ - اغلاق الوضع نهائياً .
- ب - تقاطع والوصول الى وضع بسيط .
- ج - وجود سالك محلي .
- د - القتل غيلة .

النوع الاول :

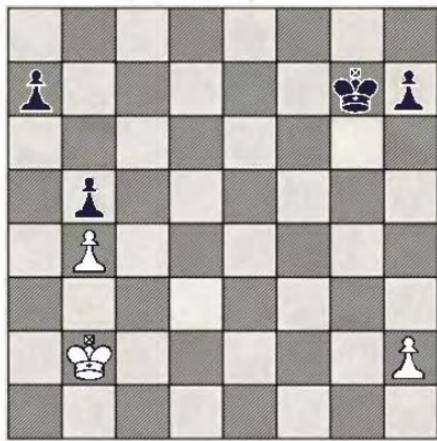
الامثلة : المباراة العالمية التي جرت في مدينة امستردام عام ١٩٣٦ بين

الشكل ( ٧٧ ) : Kmoch - Schel

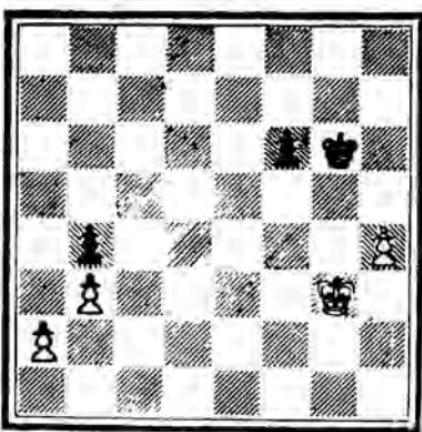
!!	٤ م ٤ م	٢ - ٣ م ف	٠٠٠ -	٤ م ف !
+ ب ؟ ف	٤ - ٥ ب ر	٣ - ٤ م ح	٥ م !	

٥ - م ٦ ح م ٣ - ب ٦ ف + ووزيران وتعادل .

الشكل رقم (٧٨)



الشكل رقم (٧٧)



وفي الشكل (٧٨) يربسح الاسود ي :

١ - م ٣ ف م ٤ م ٣ ف م ٢ ...  
٣ - م ٣ و م ٤ و شم يخرجه عن المقابلة .

لو لعب الابيض لتعادل ي :

١ - م ٣ ف ويتحقق الاسود بالبيدق ب ر ويأسره ويعادل .

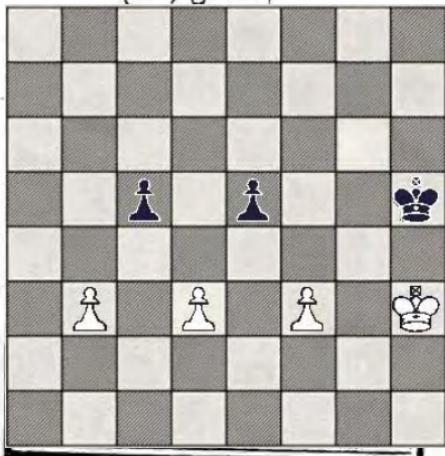
اما اذا كان الملكان في الوسط ولا يوجد فائز من النقلات فتعادل  
اذا كان النقل للاسود يخرج عن المقابلة .

١ - م ٣ ف م ٣ م ٣ ف م ٢ ...  
٣ - م ٣ ح ب ٤ ب ٤ - ب × ب + م × ب  
٥ - م ٣ ر وتعود لوضع تعادل

اما لو لعب الاسود :

١ - م ٣ و م ٣ و ٢ - م ٢ !! ويبقى التقابل للابيض

الشكل (٨٠)



تعادل

الشكل (٨٠)

بيانق معزولة وليس سالكة : ( ضعف )

٥٥ ف

٢٤ م - ٢

٤٣ م - ١

او لو لعب الاسود :

٤٤ م

٣٣ م - ٢

٤٤ م - ١

٤٤ م

٢٢ م - ٤

٢٢ م - ٣

٥٥ ف

٢٢ م - ٦

٣٣ م - ٥

= ٦٦ م

٤٤ م - ٨

٣٣ م - ٧

الشكل (٨١) :

النوع الثاني : الاسود يبدأ

٥٦ م !

١١ م - ٢

٠٠ - ١

- ب × ب

٤٤ م × ب

٣٣ م × ب

او ( ٣٣ م - ٣٣ م )

+ ب × ب

- ب × ب

٦٦ ب +

٢٢ م - ٢

٥٥ ب -

تفريغه آ :

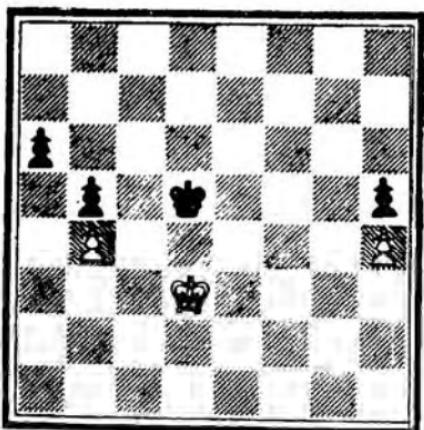
٦٦ ب +

٢٢ م - ٢

٥٥ ب -

٠٠ - ١

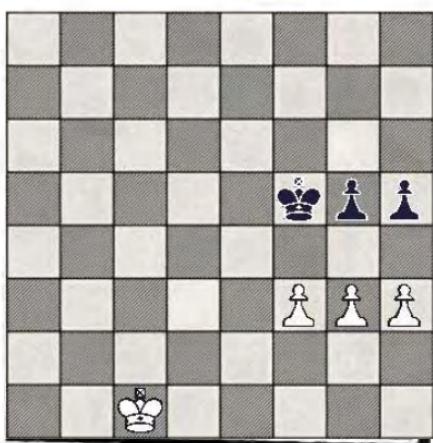
الشكل (٧٩)



٣ - م ٣ ر ! م ٤ ف  
٥ - م ٣ ح ... الخ

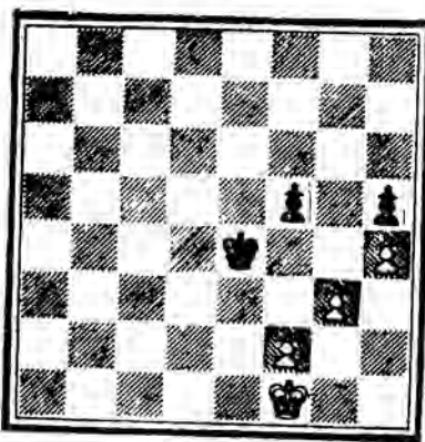
(لو) ٢ ... م ٤ ب  
م ٤ ب  
م ٥ ف  
م ٤ ف  
م × ب ر  
ب ٥ ر  
ب ٦ ر  
م ٤ ب  
م ٥ ف  
م ٦ ف !  
م ٧ ف  
م ٩ ف  
م ١١ ف  
م ١٣ ف !  
م ١٥ ف  
م ١٧ ف  
م ١٩ ف !  
ومات في ثلاثة نقلات .

الشكل رقم (٨٢)



الأسود يتعادل

الشكل رقم (٨١)



تعادل

الشكل (٨٢) :

١ ... ب ٥ ر !  
٣ - م ٢ و م ٥ ف  
٥ - م ٣ م × ب ر  
٦ - م ٤ ب × ب  
٧ - م ٣ ح !  
٩ - م ٤ ف  
١١ - م ٥ ح  
١٣ - ب ٥ ف  
١٥ - ب ٧ ف  
١٧ - ب ٩ ف

٧ - ب٤ ف ب٦ ر - ب٨ ف م٨ ر  
 ٩ - ب٦ ف ب٧ ر ١٠ - ب٧ ف الاسود ليس لديه مجال للعب (مانع)

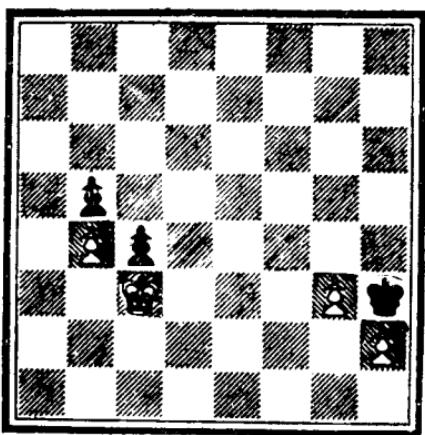
### الشكل ( ٨٣ )

### النوع الثالث :

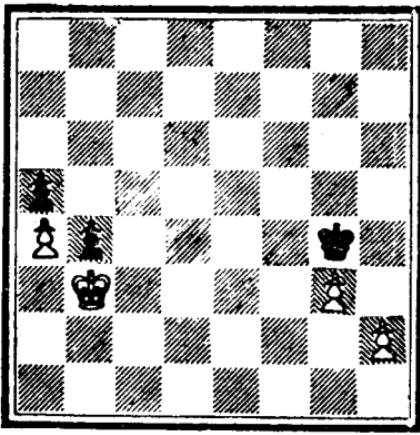
هنا لا يستفيد الابيض من البيدقين المتصلين السالكين

الشكل رقم ( ٨٤ )

الشكل رقم ( ٨٣ )



ربح جميل



تعادل

### الشكل ( ٨٤ ) : فربح بهارة !

- |                                    |             |             |             |
|------------------------------------|-------------|-------------|-------------|
| ١ - م٤ و                           | ٢ - ب٤ ر    | ٣ - م٣ ح    | ٤ - م٣ ح    |
| ٥ - م٤ ف !                         | ٦ - ب٤ ح    | ٧ - ب٥ ر !  | ٨ - م٣ ر    |
| ٩ - م٣ ف                           | ١٠ - م٤ م ! | ١١ - ب٥ ح   | ١٢ - ب٦ ح + |
| ١٣ - م٥ ح                          | ١٤ - ب٦ ف   | ١٤ - ب٦ ر + | ١٥ - م٦ ف   |
| ١٧ - م٧ ف                          | ١٦ - ب٧ ف   | ١٦ - ب٧ ر + | ١٧ - م١ ر   |
| ومات بعد لاي ( أي بعد جهد عظيم ) . |             |             |             |

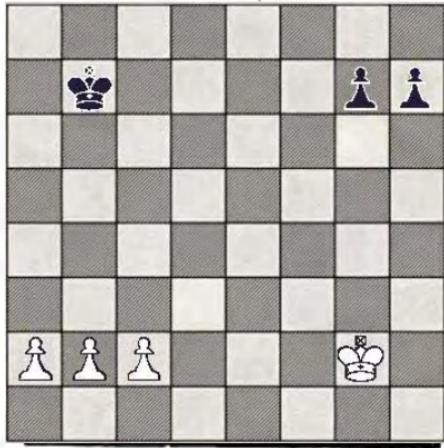
اما لو تحرك جناح الملك عموداً فلا ربح . الشكل ( ٨٥ ) :

- |             |         |                         |            |  |
|-------------|---------|-------------------------|------------|--|
| ١ - ب ٥ و + | ب × ب   | ٢ - ب × ب +             | م ٣ ف      |  |
| ٣ - م ٤ و ! | م ٢ م   | ٤ - م ٤ ف               | م ٢ م      |  |
| ٥ - م ٥ ح   | م ٦ ر   | ٦ - م ٦ ف               | و يربح ب و |  |
| ٠٠ - ١      | ب ٤ و + | ٢ - ب × ب +             | ب × ب +    |  |
| ٣ - م ٤ ف   | م ٣ ف   | و المقابلة له ... تعادل |            |  |

اما التفريعة :

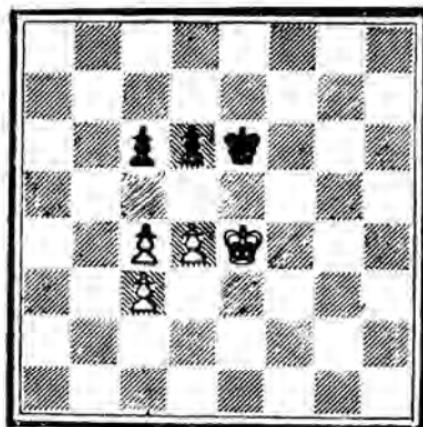
- |                   |         |           |       |   |
|-------------------|---------|-----------|-------|---|
| ٠٠ - ١            | ب ٤ و + | ٢ - م ٣ و | م ٣ م |   |
| ٣ - ب ٥ ف + م ٣ م | م ٤ م   | ٤ - م ٣ م | م ٢ م | ! |
| ٥ - م ٤ ف م ٣ ف   | م ٤ ح   | ٦ - م ٤ ح | م ٣ ح |   |
| ٧ - م ٤ ر م ٣ ر   | و تعادل |           |       |   |

الشكل رقم ( ٨٦ )



ربح

- |           |       |           |       |  |
|-----------|-------|-----------|-------|--|
| ١ - ب ٤ ر | ب ٤   | ٢ - ب ٤ ح | ب ٤ ح |  |
| ٣ - ب ٤ ف | ب ٥ ر | ٤ - م ٣ ر | م ٣ ح |  |



ربح ( او تعادل للأسود )

الشكل ( ٨٦ ) :

٥ - ب٥ ر + م٣ ح  
 ٦ - ب٥ ف م٣ ر م٢ ح  
 ٧ - م٤ ح م٣ ر م٢ ف  
 ٨ - م٦ ف م١ ح م٥ ح  
 ٩ - م٦ ح ويربح .

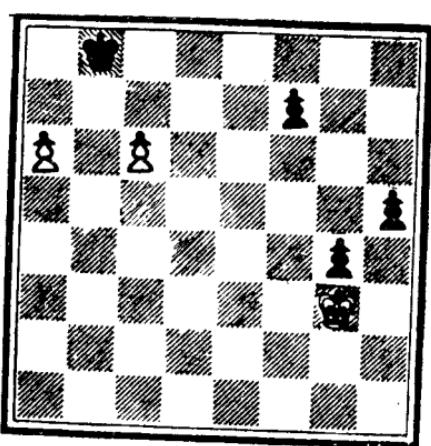
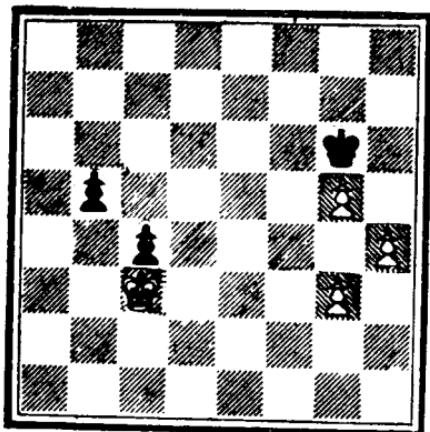
يمكن للملك ان يوقف تقدم ثلاثة بيدقان ، لكن هل من نقلة فائضة ؟

شذوذ عما فوق ! يخسر الاسود لأن ملكه لا يتحرك . الشكل (٨٧) :

١ - م٤ ف ب٤ ف ب٣ ف  
 ٢ - م٣ ح ب٥ ف ب٥ ر ب٤ ح  
 ٣ - م٤ ر ب٦ ح !! ب٦ ف ب٦ ح  
 ٤ - م٢ ف ب٦ ح م٣ ح ويصارع الاسود عثنا ...

الشكل رقم (٨٨)

الشكل رقم (٨٧)



اما اذا كان بين الثلاثة بيدقان مترافقاً فربما ضد  
بيدقين لو لعب الاسود .  
الشكل (٨٨) :

١ - ... م٤ ف م٣ ح  
 ٢ - م٤ و ب٥ ر ب٦ ح  
 ٣ - م٢ ح ب٥ ف ب٦ ح

- ٥ - ب٦ ح + م٣ ر  
 ٦ - م٢ ف !  
 ٧ - ب٥ ح م١ ح  
 ٨ - ب٦ ر  
 ٩ - ب٧ ح + م٢ ر  
 ١٠ - ب٦ ح + م١ ح  
 ١١ - م٤ و ! ب٦ ف ب٦ ر + !! م × ب ح  
 ١٢ - ب٦ ف !! م × ب ح  
 ١٣ - م × ب  
 ١٤ - والبيدقان السالكان يربحان ...

النوع الرابع : نادر الوقع .

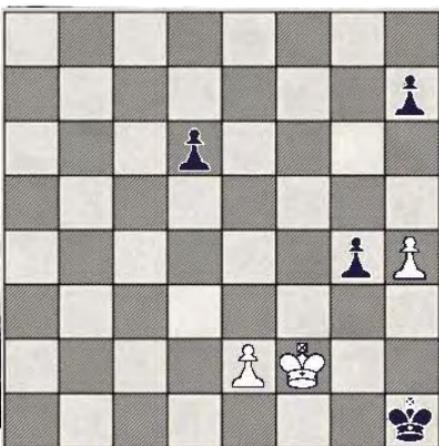
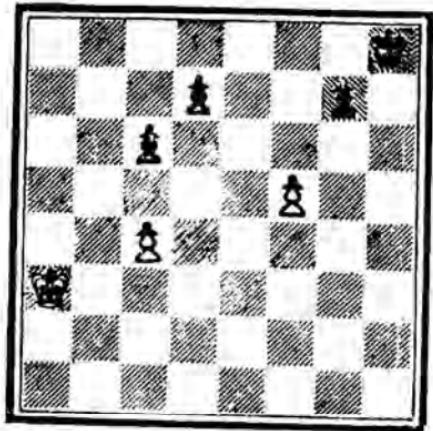
الشكل (٨٩) :

يلعب الابيض ويتعادل .

- ١ - م٣ ح ب٤ ر ب٤ م !  
 ٢ - ب٤ م !! ب × ب اغتیال .  
 ٣ - ب٥ م !! ب × ب اغتیال .  
 ٤ - ب٦ م ب٤ و (لو كان ... )  
 ٥ - ب٦ م و ب٧ ح

الشكل رقم (٩٠)

الشكل رقم (٨٩)



يلعب الابيض ويتعادل . الشكل (٩٠) :

- ١ - م٤ ح  
 ٢ - م٥ ف  
 ٣ - م٦ و  
 ٤ - ب٥ ف  
 ٥ - ب٦ ف !! ب × ب اغتیال

الشكل (٩٠) :	اما لو لعب الاسود
ب ٤ و	ب ٣ و ..... ١
م ٢ ر	ب × ب ٣ -
م ٤ ح	ب × ب ٥ -
م ٦ - ب	م ٣ ر ٥ -
م ٧	= م ٥ م ٧

## ملك و ثلاثة بيدق و نظائرها

آ - يستوزر الابيض بيدقاً قهراً :

الشكل رقم (٩١) : هنا وضعان يردان عملياً :

١ - ب ٦ ف	ب × ب	٢ - ب ٦ ح !	ب × ب
٣ - ب × ب	...		

او الاسود يلعب :

١ - ٠٠ - م ٣	ب × ب	٢ - ب ٦ ف	ب × ب
٣ - ب ٦ ح	ب × ب	٤ - ب ٦ ر !!	

تفريعة : ١ - ... م ٣ - ٢ - ب ٦ ف م ٣ و

٣ - ب × ب م ٢ ف ٤ - ب ٦ ر م ١ ح

في الشكل (٩٢) يتبع الابيض اسر (ب ر) ثم يضع ملكه على ٥ و  
ويضحي البيدق على ٥ ح ب ٦ ح ثم يستوزر ب ح .

١ - ب ٦ ح !! ب ف × ب ٢ - ب ٦ ر !! ب ح × ب  
٣ - ب ٦ ف ويربح

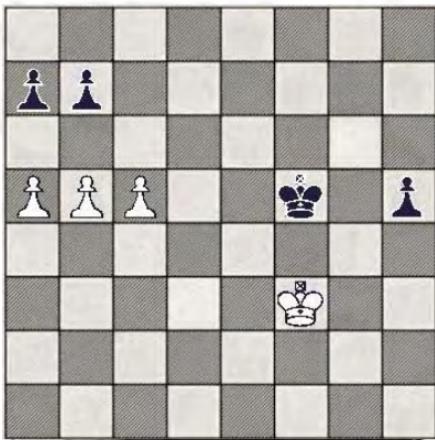
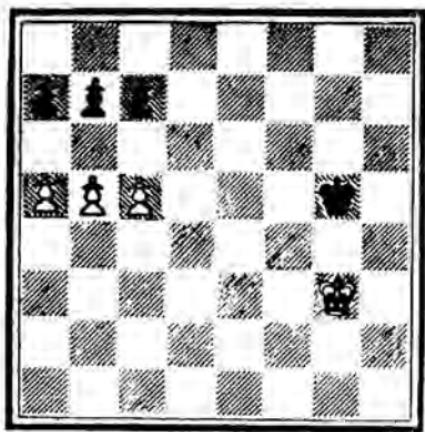
او (١ - ... ب رو × ب ٢ - ب ٦ ف ! ب ح × ب  
ب ٦ رو ) .

اما الاسود فيلعب :

١ - ... ب ٣ ح ويخلص من الازمة

الشكل رقم (٩٢)

الشكل رقم (٩١)



ربح

ب - للابيض يدق سالك بعيد :

الشكل (٩٣) : وضع تهذجي

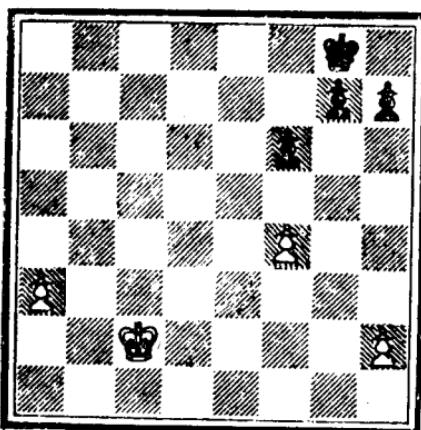
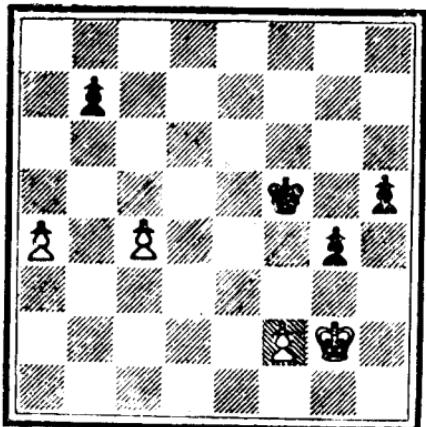
١ - ... م ٤ ح	٢ - ب ٥ رو	٣ - م ٣ ف
٣ - م ٥ و	٤ - م ٦ م	٥ - ب × ب
٥ - ب × ب	٦ - م × ب	ويربح

في الشكل (٩٤) : لا يلقي الابيض صعوبة مع ان البيادق قريبة من بعضها :

١ - ... ب ٤ م	٢ - ب ٣ رو	٣ - ب ٣ ف +
٣ - ب ٣ ح	٤ - م ٢ م	٥ - م ٥ م



الشكل (٩٥)



تعادل

الشكل (٩٦) :

بيدق سالك خطراً ان حصل !

١ - ب ٥ رو	١٢ - م ٤ ح
٢ - م ٤ ر	٣ - م ٤ ح
٣ - م ٥ ب	٤ - م ٤ ب
٤ - م ٥ ب	٥ - ب ٤ ف
٥ - م ٧ ف	٦ - ب ٤ ح
٦ - ب ٧ ف	٧ - ب ٤ ف
٧ - ب ٨ ف	٨ - ب ٤ ح
٨ - م ٩ ر +	٩ - ب ٨ ح
٩ - م ١ ي	١٠ - ب ٨ (و) ف
١٠ - م ١٢ ح +	١١ - م ٨ ح

في الشكل (٩٧)

للابيض بيدق سالك محى :

البيدق السالك البعيد يعيق البيدق السالك المحى . فلا يستطيع الاسود ان يعمل شيئاً ضد اسر الابيض لبيدقه السالك مهدداً دوماً بـ ٦ ف .

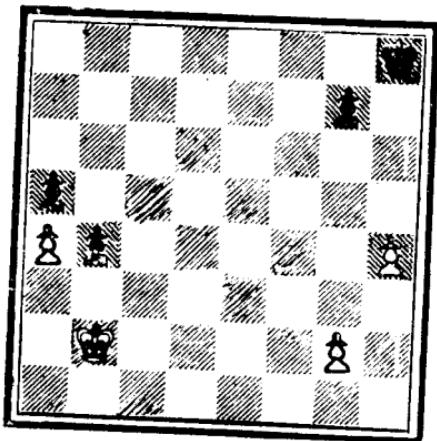
١ - ...	١ - م ٤ ف
٢ - م ٣ ح	٢ - م ٣ ف
٣ - م ٤ و	٣ - م ٤ ر
٤ - م ٥ ب	٤ - م ٥ ح

يعود فيربح بال مقابلة !

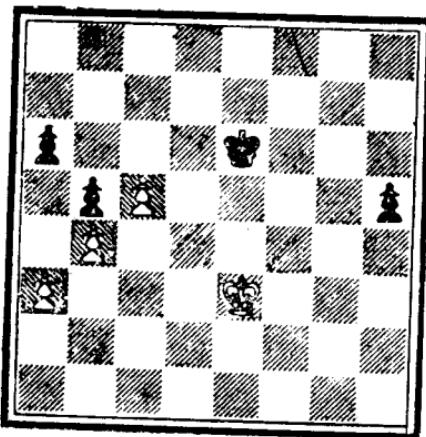
وس يقدم الاسود بيدق ر . اما لو كان برم على ٤ ح م لعادل الاسود .

Potroff ١٩٣٧ (٩٨) التسلق رقم

الشكل رقم (٩٧)



( Berg ) ربع



في الشكل (٩٨) : شنودز وحيد . مباراة عالمية جرت عام ١٩٣٧

ويربح ..... ب ٤ ح !

٢ - ب × ب ح ٢ م - ٣ م ح ٣ م - ٤ م

ويأسر الاسود البيدقين ويتحقق ..

أمالو : ١ - ب ٤ ح ..... ١ م ح ٢ م - ٢ ف

٣ م - ٤ م ..... ٣ م - ٣ م ..... ٥ - م ٤ و

٢ ف !! ..... ٤ م - ٦ م ..... ٧ - م ٣ و

٣ م - ٨ م ..... ٢ م - ٩ م ..... ٩ - م ٢ و

٥ ف ..... ٤ م - ١٠ م ..... ١٠ - م ٥ و

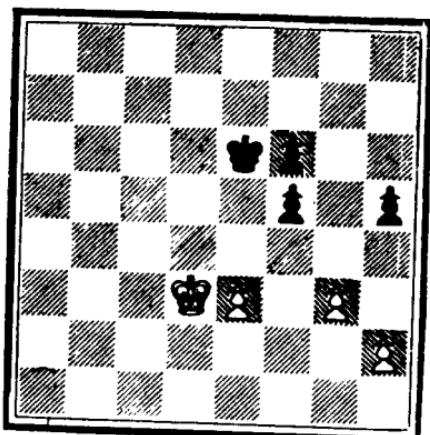
..... ١١ - م ٢ و

د - للابيض بيدق ووضع أفضل : الشكل ( ٩٩ ) : ( البيادق معاقة )

- ١ - ... م ٣ ف  
 ٢ - م ٤ ف  
 ٣ - م ٥ ف  
 ٤ - م ٦ ف  
 ٥ - ب ٥ ح ويعطي الابيض بيدقاً ويأخذ  
 لو : ١ - ... ب ٤ م  
 ٢ - ب ٤ ر  
 ٣ - م ٤ ف  
 ٤ - ب ٤ ر  
 ٥ - م ٤ م  
 ٦ - ب ٦ و  
 ٧ - م ٣ م ويربح بال مقابلة .

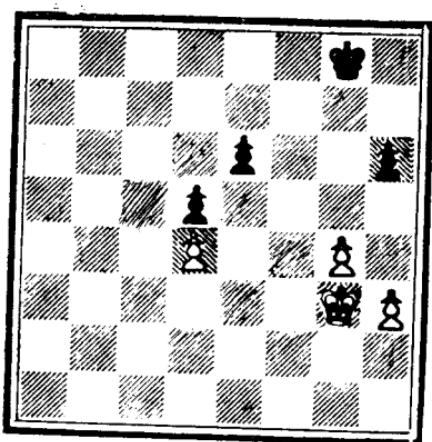
الشكل ( ١٠٠ ) 1935

الشكل ( ٩٩ )



تعادل

الشكل ( ١٠٠ ) :



ربح

أما البيدقان المترافقان :

- ١ - ... م ٤ م  
 ٢ - م ٣ ف  
 ٣ - ب ٥ ف !!  
 ٤ - ب × ب  
 ٥ - ب × ب م × ب  
 والتعادل

لو كان مع الابيض وقت فائض لربح بايصال ملكه الى ٤ ف م .

هـ - وضع البيدق السالك أفضـل :

الشكل ( ١٠١ ) :

تشبه حالة ملك وبيدقين ...

يربح الاسود بـ ... بـ ٥ ف ! الفتح

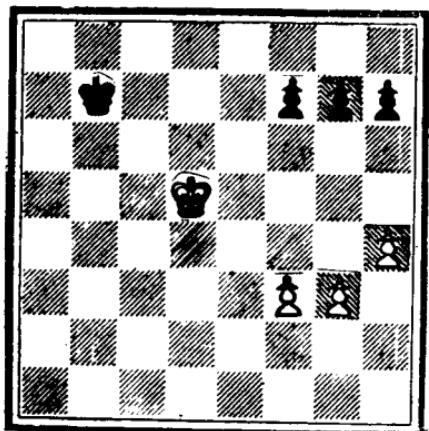
٢ - بـ × بـ مـ ٣ و !!! بـ ٦ ح بـ ٣ - بـ ٥ ر

٤ - بـ ٦ رـ مـ ٢ ف !! بـ ٦ و + مـ ٢ - بـ ٥

ويستوزر قبل الابيض .

الشكل رقم ( ١٠٢ )

الشكل رقم ( ١٠١ ) Nimzo برلين ١٩٢٨



الشكل ( ١٠٢ ) :

وـ - ملك الابيض قريب من البيادق

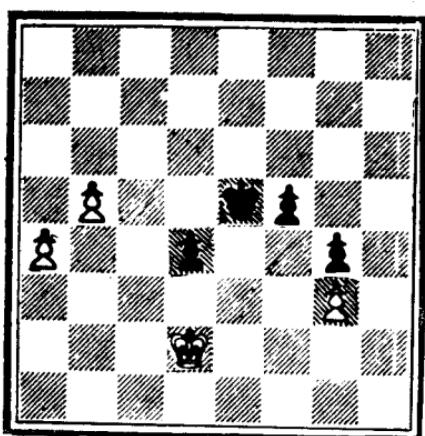
١ - ان لعب الابيض اخذ بيدقين بسهولة ... بـ ٦ و مـ ٣

٢ - ان لعب الاسود عادل بـ مـ ٢ ف . وينفع الابيض من الوصول .  
وفيما يلي بعض الاوضاع الصعبة جداً لان الملك الاسود ليس دوماً بعيداً جداً .

الشكل ( ١٠٣ ) :

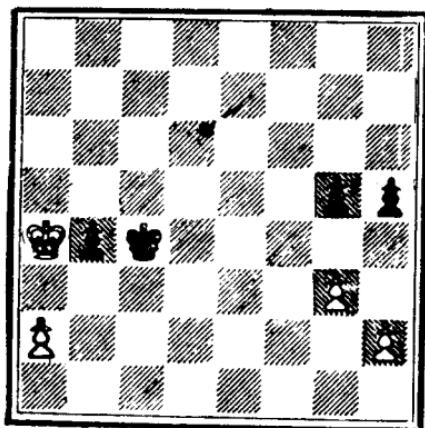
مسألة :

١ - بـ ٥ ف ! مـ ٤ ح مـ ٤ ف !! بـ ٣ مـ ٣ ف



!! م ١ م !! ٤ - ب ٦ ف !!  
 ٦ - ب ٨ ح (و) + م × و  
 ٨ - ب ٤ ح ٤ - ب ح  
 ١٠ - ب ٤ ر !! ويربح  
 الشكل رقم ( ١٠٤ )

٣ - م ٥ م ٢ م ٥ - ب × ب  
 ٧ - م ٦ ف ٢ م ٧ - ب ٤ ر ! م ٧ ف !  
 الشكل رقم ( ١٠٣ )



الشكل ( ١٠٤ ) :

قضية عد !

لو ١ - ب ٤ ر ? خسارة  
 او ١ - ب ٤ ح يعادل .

الشكل ( ١٠٥ ) يوضح الفكرة

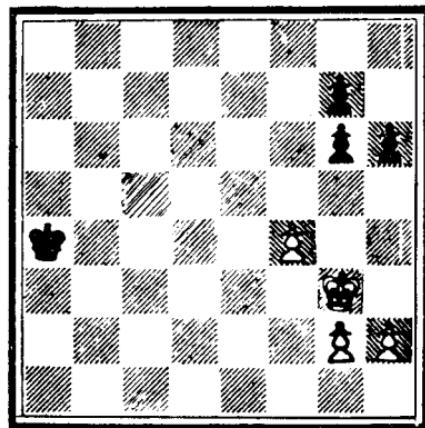
ز - للابيض المقابلة :

١ - ب ٤ ح ! ٢ - ب ٤ و !! ٤ - ب × ب  
 ٣ - م ٦ ف ٥ - ب ٥ و ٦ - م ٤ ف  
 ٧ - م ٤ م ٣ و

١ - ب ٤ ف ٢ - ب ٤ و ٥ - م ٥ ف  
 ٦ - م ٤ و ٧ - م ٤ م ٣ و  
 ...

وفي حالة المقابلة البعيدة فالعملية غالباً معقدة . خذ هذين  
 المثالين : الشكل ( ١٠٦ ) .

١ - م ٢ و ! ٢ - م ٢ م !! ١ م ف !



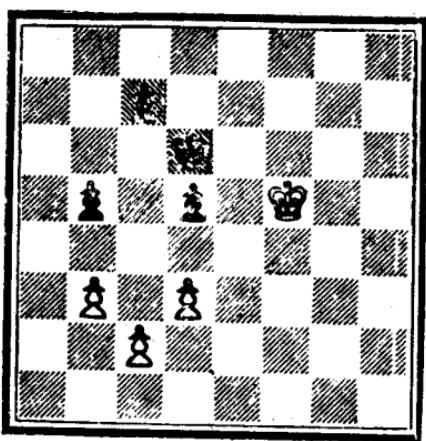
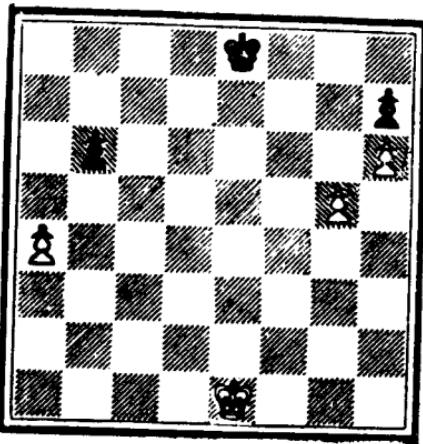
ربح

هذه نهاية مرت سابقاً :

١٢ م - ٤ م ٣ م - ٤ ف ٢٣ م - ٣ ف  
 ٦ م - ٤ م ٤ م - ٦ و ٤ م - ٥ و  
 و للابيض المقابلة ٥ م - ٧ و

شكل رقم (١٠٦)

شكل رقم (١٠٥)



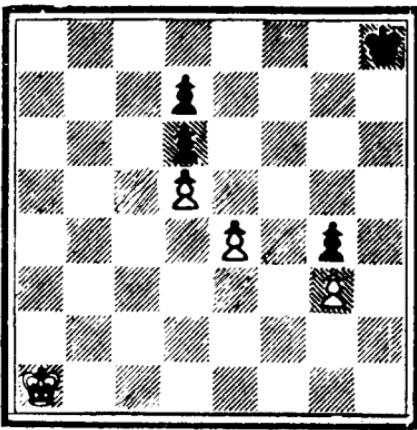
ربع

الشكل (١٠٧) :

١٢ م - ٢ ف !	٢٣ م - ٢ ح	٢٤ م - ١ ح
٣٢ م - ٤ !!!	٣٢ م - ٣ و !!	٢٣ م - ٣ و !!
٢٢ م ف	٣٢ م - ٥ و !	٣٢ م - ٥ و !
٢٢ م	٤٢ م ب × ب + ب - ب	٤٢ م ب - ٧
١٢ م	٥٢ م ب - ٨ م × ب	٥٢ م ب - ٩
١٢ م	٦٢ م ب - ١٠ م ١٢ م	٦٢ م ب - ١١ ح
٢٢ م	٧٢ م ب - ١٢ م ٥ ف	٧٢ م ب - ١٢ م × ب
٣٢ م	٨٢ م ب - ١٤ م ٥ ر	٨٢ م ب - ١٣ م × ب
٢٢ م	٩٢ م ب - ١٦ ب ٥ ح	٩٢ م ب - ١٥ ب ٤ ح
ب ٤ و	١٠٢ م ب - ١٨ ب ٦ ح	١٠٢ م ب - ١٧ ر

ويستوزر قبل خصم

الشكل رقم ( ١٠٧ )



من يحرك يربح

الشكل ( ١٠٨ ) : اخذ اهمية نظرأ لمزاليه !

- |           |           |           |             |           |           |             |           |            |            |            |            |              |                  |                |
|-----------|-----------|-----------|-------------|-----------|-----------|-------------|-----------|------------|------------|------------|------------|--------------|------------------|----------------|
| ١ - م ٢ م | ٢ - م ٣ ف | ٣ - ف ٣ م | ٤ - ف ٤ ب   | ٥ - ح ٣ م | ٦ - ر ٤ ب | ٧ - ر + ٥ ب | ٨ - ف ٥ ب | ٩ - ر ٣ م  | ١٠ - ف ٦ ب | ١١ - ح ٥ ب | ١٢ - ف ٧ ب | ١٣ - م × ح ب | ١٤ - ف ( و ) ٨ ب | ١٥ - مات ح ٦ ب |
| ٢ - ب ٤ ر | ٣ - ب ٤ ف | ٤ - ح ٤ ب | ٥ - ر + ٣ م | ٦ - ح ٣ ب | ٧ - ر ٤ ب | ٨ - ف ٥ ب   | ٩ - ف ٦ ب | ١٠ - ر ٣ ب | ١١ - م ٢ ر | ١٢ - ف ٧ ب | ١٣ - ب ٢ م | ١٤ - م + ح ب | ١٥ - ( و ) ٨ ب   |                |

## نهاية مع أكثر من ثلاثة ببيادق

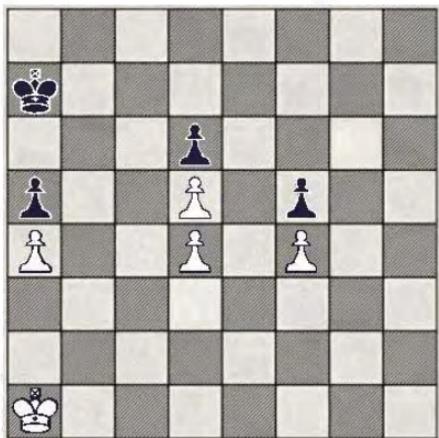
كلما زاد عدد البييادق زاد الامل بالربح .

في الشكل ( ١٠٩ ) خمس دفاعات ممكنة :

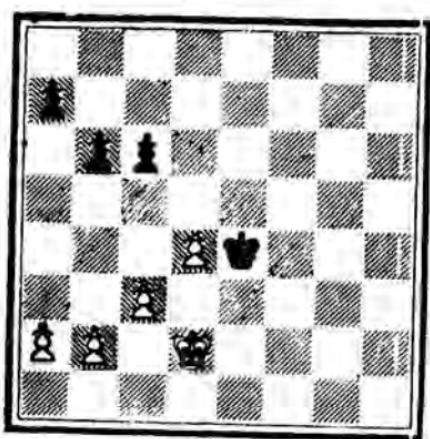
- |         |           |           |           |
|---------|-----------|-----------|-----------|
| ١ - ... | ٢ - م ٣ و | ٣ - ف ٥ م | ٤ - ف ٤ م |
|---------|-----------|-----------|-----------|

ب ٣ ر      ٤ - ب ٤ ر      م ٥ ف      ٣ - ب ٤ ف  
 ب × ب      ٦ - ب ٥ ر      م ٤ ف      ٥ - ب ٤ ح  
 ب × ب      ٨ - ب ٥ و      م ٥ ف      ٧ - ب × ب  
 م ٣ و      ١٠ - م ٤ ف      م ٤ م      ٩ - ب × ب  
 ١١ - م ٤ و و تعود الى شيء معلوم .

ب - ١ ... ب ٤ ف      ب ٤ ... ١  
 ب ٤ ر      ٤ - ب ٣ ر      ب ٣ ح - ب ٣ ر  
 ... م ٤ و      ٦ - م ٣ م      ٥ - ب ٤ ر م ٤ م  
 ب ٣ ر      ٢ - ب ٤ ح      ٢ - ١ : ... ب ٤ ح  
 الشكل رقم ( ١١٠ )      الشكل رقم ( ١٠٩ )



ربع لاسكر تعادل



ربع

الشكل ( ١١٠ ) : البيادق هنا معاقة :

دقة استعمال المقابلة تربح ١ - م ١ ح !

١ - ... م ٢ ح !! تعادل أيضاً .

# تم الجزء الأول ويليه الجزء الثاني



حصرياً

نشر لأول مرة على الإنترنت  
من أعمال

[Passerby\\_intime@yahoo.com](mailto:Passerby_intime@yahoo.com)

مرهف

إهداء خاص إلى منتدى حارات الشام

[www.7-sham.com](http://www.7-sham.com)

لا تنسو من صالح الدعاء