

الشطرنج ، فوائده في أصله وحكمته

لجناب القانوني جرجي بك منا رئيس دوائر استئناف المنوق في لبنان الكبير

قرأت في العدد الأخير من المشرق الاغتر (ص ٧١٧) كلمة في الشطرنج وأصله القديم فاردت ان اكتب شيئاً بما وقتت عليه بهذا الباب لعل فيه فائدة

١ لغة واستقاق

وأول ما عن لي اثبات ما ورد في المساجم وبعض كتب الادب . جاء في تاج العروس وفي عاصم افندي : الشطرنج بكسر الشين أجود كجر دخل . وقال الفيروز آبادي ان الشين لا تفتح . لكن ما نفاه من فتحها اثبتة غيره وجرم به الحريري وغيره وقالوا التفتح لنة ثابتة ولا يخالها اوزان العرب لأنه عجمي . معرب فلا يأتي على قواعد العرب من كل وجه . وقال ابن بري في حولي الصحاح : « الاسماء العجمية لا تشتق من الاسماء العربية والشطرنج عجمي واشتقاقه من شطر أو سطر . يوجب كونها ثلاثية فتكون النون والحيم زاندين وهذا بين السادة . وقد ورد بالسین (سطرنج) وهي لنة

أما اشتقاقه فقد اختلفوا فيه فمن اشتقه من العربية زعم انه من الشطارة او المشاطرة . وقال ابن هشام اللخمي في فصيح انه من الشطير . وقد نفى ابن بري اشتقاقه من العربية

واشتقه كثيرون من العجمية فقال في البرهان القاطع : « هو معرب عن شتر وهو اسم لليدروج (او اللئاح mandragore) واليدروج يكون على شكلين فسوا هذا اللب الشطرنج تشبهاً به فعلى هذا يكون اعجباً . . وهذا بعيد . واهمد منه ما ورد في سناء الغليل انه تعريب « شدرنك » (او شدرنج) اي من اشتغل به ذهب عنائه باطلاً . ومثله غرابة انه من « شطرنج » اي ساحل الثعب . وكذلك اشتقاقه من « صدرنج » اي مئة عناء . وقالوا « صدرنك » اي مئة حيلة . قال في التاج : « وكل ذلك احتمالات »

واقرب الى الصحة ما قاله الطيب الذكر وشهد الدين السيد ادي شيردريس اساقفة سمرقند على الكلدان في كتابه الاقناظ الفارسية العربية (ص ١٠١) : الشطرنج معرب عن شترنك . وعندني ان الفارسي شترنك اصله شاه ' شترنك اي الشاه لطيف او الشاه اللطيف . او هو مركب من ' شت ' وهو تخفيف شتل ويطلق على الحصاة التي يعطيها المقامر بعد نهاية اللعبة الى الذين حضروا المجلس ومن ' رنك ' ومعناه القهلا . وقال غيره ان اصله : « شاه رنج » اي هم الملك او حزن الملك . ومن الاشتقاقات الشائعة انه من « شش رنج » اي سة الران او سة اصناف من القطع الداخلة في اللعب وهي الشاه (الملك) والفرزان (الملكة) والنيسل والقرس والرخ (البرج) والبيدق (اي الجندي الماشي)

وقد اشتق النير من الهندية . قال السيد ادي شير : وقيل انه مركب من « شتر » وهو المدو باللغة الهندية ومن « رنك » ومعناه الحيلة او المشية اي حيلة العدو او مشيئة : وقال فولرس (Vullers) في معجمه الفارسي اللاتيني ان اصل الشطرنج من السنسكريتية « جتر إنك » ومعناه « اربعة اصناف » اشارة الى ما يدخل في ساحة الحرب . من المحاربين وعدتهم في الهند اعني « الفيلة والحيل (اسب) والايواج (الرخ) والجنود المشاة (بيده)

فترى من تعدد هذه الآراء شيوع لعبة الشطرنج في أنحاء الشرق قديماً

٢ اصل الشطرنج وتاريخه

كما اجتازت الكتبة في اشتقاق اسم الشطرنج كذلك لم يثبتوا على مخترعه وزمن اختراعه . قال هيرودوتس (١ في تاريخه (ك ا ع ١١) : « حدثت مجاعة في زمان الملك اتيس بن مانيس شملت كل بلاد الليديين فقاهاها الليديون مدة قصيرة ثم رأوا ان حالة هذا الضم لن تروى فعاجزوا في ازالته كل بحسب ما عن لهم وفي تلك العزوة اخترعوا الملاعب والملاهي مثل اللعب بالطايرة والشطرنج والكماب وما شاكل ذلك فكانوا يقضون نهارهم لاعبين بالتناوبة بقصد التلهي عن الجوع وفي

الزرد ولما عرضه على الملك ووضح له امره سأله ان يتسنى عليه فتسنى عليه عدد تضعيف بيروته قبحاً فاستحضر الملك ذلك وانكر عليه ما قابله من التذر القليل فقال له : ما اريد غيره فامر له به فلما حسب ارباب الديوان قالوا للملك : ما عندنا ما يقارب القليل منه . فانكر ذلك فواضحوه له بالبرهان فاعجبه الامر الثاني اكثر من الاول .

قال ابن خلكان : « وقد كان في نفسي حرارة من هذه البالغة حتى اجتمع لي بعض حساب الاسكندرية وذكر لي طريقاً تبين لي ما ذكره واحضر لي رقعة بصغة ذلك وهي انه ضاعف الاعداد الى البيت السادس عشر واثبت فيه ٣٢٤٧٦٨ حبة . (قال) ونجمل هذه الجملته مقدار قدح وقد عيرتها . فكان الامر كما ذكره والمهددة عليه في هذا النقل . ثم ضاعف السابع عشر الى البيت الثامن فكان فيه وية (١) ثم انتقل من الربيات الى الإردب ولم يزل يضاعفها حتى انتهى في البيت الاربعين الى ١٠٠٤٧٦٢ اردباً وثلاثي اربب وقال : في هذا المقدار شوتة . ثم انه ضاعف الشون الى البيت الحمين فكانت الجملته ١٤٠٤٢ شوتة . ثم قال : هذا القدر مدينة .

ثم انه ضاعف الى البيت الرابع والستين وهو آخر الايات فكان ١٦٤٣٨١ مدينة وقال : نعلم ان ليس في الدنيا مدن اكثر من هذا العدد . قال ابو عبد الله محمد بن الاكفاني : اذا جمع هذا هرمأ واحداً مكعباً كان طوله ستين ميلاً وعرضه كذلك وارتفاعه كذلك فالليل الذي هو اربعة آلاف ذراع بالمثل النذي هو ثلاثة اشبار معتدلة على ان الاردب المصري مساحتها ذراع مكعب وزنته مائتان واربعون وطلاً والدرهم اربع وستون حبة من القمح انتهى كلامه

وكان المحققون يرون ان الشطرنج من وضع الهند في القرن الثالث لليلاد .

الكن ما ورد في المشرق (ص ٧١٧) نقلاً عن المجلة الاسيوية الفرنسية الفرنسية بين ان هذه اللعبة كانت معروفة بالصين في القرن العاشر قبل المسيح يلعب بها احد ماويهم المدعو «مو» . فترجع ان واضع الشطرنج هو احد علماء الصين . فاخذه عنهم اهل الهند ثم دخل بلاد فارس . ولما غزا العرب الفرس اخذوه عنهم وعن طريقهم اتصل الى اربعة

٣ اسرار الشطرنج وحكمته

كان للعب الشطرنج شأن عظيم عند الشعوب القديمة الغازية وكان عند الفرنج من الشروط الاساسية لمن يريد الدخول في طبقة الفرسان . قال الحسن بن عبدالله في كتاب آثار الاول في ترتيب الدول (ص ١٣٠) : « وضع الشطرنج لصفحة الحرب وليا فيه من قصد المغالبة وهو يُنهض القوة الفضية وهو من وضع المهند واقبياساتهم مثال في سياسة الملك وتديبر الحرب » . وقال الوطواط في غرر الحصانص الواضحة (ص ١٥٦) : « وضع بعض حكماء الهند الشطرنج وبين للزكهم فيها ما خفي عنهم من مكاييد الجروب وكيفية ظفر الثالب وخذلان الثلوب وبين فيها التديبر والحزم والاحتياط والمكيدة والاختراس والتمية والنجدة والقوة والجلد والشجاعة والبأس فن عدم شيئاً من ذلك علم موضع تصيره . . . والتقصير سبب الهزيمة والتلفت وعدم المعرفة بالتمية داع الى الانكشاف . . . وقد نشرت مجلة الشرق ١٣ [١٩١٠] : (٢٧ - ٣٩) ارجوزة لابن الهبارية بين فيها الراجز غاية لعب الشطرنج وما فيه من الحكم لاتقان آداب الحرب . ولعلي بن الجهم وصف مثله حيث قال :

ارضُ مربيئةُ حراءِ من آدمٍ ما بين جيتينِ مرفوفينِ بالكرمِ
تذاكرا الحربِ فاختلفا لما شُبها من غير ان يأتيا فيه بفنك دمِ
هذا يكرهُ على هذا وذلك على هذا يكرهُ وعينُ الحربِ لم تنمِ
فانظر الى فطنِ جاشتِ بفكرهما بسكرتينِ بلا طبلِ ولا مَلَمِ

وقد ذكر السمودي في مروج الذهب (١ : ١٥٩) الحكمة في وضع الشطرنج بقوله : « صنعت الشطرنج في أيام بلهيث ملك الهند فتضى بفضلها على الترد وبين الظفر الذي يتاله الحازم والنكبة التي تلتحق بالجاهل وحسب حسابهما ورتب لذلك كتاباً للهند يعرف « بطرق جنكا » يتداولونه بينهم ولعب بالشطرنج مع حكماؤه وجعلها مصورة تائيل مشكّلة على صور الناطقين وغيرهم من الحيوان مما ليس بناطق وجعلهم درجات ومراتب ومثل الشاه بالمدير الرئيس وكذلك ما يليها من البتّع واقام ذلك مثلاً للاجسام الملوية التي هي الاجسام السماوية من السبعة (اي السيارت) والاثنى عشر (اي منطقة البروج) وافرد كل قطعة منها بكونك

وجعلها ضابطة للملكة . فاذا كان عدو من اعدائه فوقت فيهم حيلة في الحروب
نظروا من اين أتوا في عاجل او آجل . والهند في لعب الشطرنج سر يسرؤنه في
تضاعيف حسابها ويتعلمون بذلك الى ما علا من الافلاك . . . وما تقتضيه سائر
المؤثرات العلوية في هذا العالم .

وقد شاع لوضع الشطرنج غاية أخرى نوه بها الكعبة قالوا: ان اردشير بن بابك
كان وضع لعب الترد ليبين ان امور الناس تجري على حسب القضاء والقدر وان
الانسان ليس له تصرف في نفسه لا يملك لها نفعا ولا يدفع عنها ضررا ولا يقدر ان
يجلب لها سعدا ولا شقا، بل هو محرف على حكم القضاء كاللاعب بنفسه الترد
(الزهر) لا يعلم ما يردان عليه من خير او شر من نفع او ضرر أيكون غالباً او
مغلوباً . فلي ذلك المثال يكون تارة غنياً وتارة فقيراً على حسب تقلب الاقدار به .
فلما رأى حكماء الهند ما نواه واضع الترد خالفوه بوضع الشطرنج ليثبتوا ان احوال
الناس تجري بحسب العقل لا الصدفة وهذا هو رأي قوم من كبار العلماء منهم اكرم
ابن صيفي حكيم العرب فانه قال : المرء يعجز لا المحالة (١) يريد ان الانسان يعجز
لا الحيلة فانها موجودة دائماً لكن الانسان يعجز ولا يتدي اليها وهذا ما اشار اليه
بديع الزمان بقوله في مقامته البندادية :

أعمل رزقك كل آله لا تقمذن بذل حاله
واخض بكل عظيم فالمرء يعجز لا المحاله

وروي هناك « لا محالة » فظن الشارح ان معناه ان المرء يعجز بلا شك والصراب
ان معناه « اسع واجتهد ولو كان الامر عظيماً فان الحيلة موجودة وهي لا تعجز
وانما العجز يكون من المرء .

وترى الكعبة تارة يجنحون الى القول بالقضاء والتدر وتارة يعدلون الى السعي
الشخصي والحزم في العمل . وهنا لا بد من التمييز بين الامور العمومية التي لا تدخل
فيها للحرية البشرية التي حكم الله بها بقضائه ويدبرها بحكمته وعنايته وبين

(١) المحالة والمحال والحيلة والاحتيال بمعنى واحد . كذا في مختارات الصحاح . وقولهم
لا محال هو مصدر ميمي بمعنى التحول من حال الى كذا اي تحول اليه وشبه لا محذوف اي
لا محالة موجودة (حسن جلبي)

الامور النبوطة مجرّية كل انسان التي لا تقع تحت قضاء الله السابق بل تحت قضائه
 اللاحق اي التابع لاختيار المرء . فان هذه الامور الاخيرة تستدعي حزم الانسان
 وسميه وتوجيه حريته الى ما هو افضل له (اطلب في المشرق ٣ [١٩٠٠] : ٨٩٩
 مقالة في القضاء والتقدير) وفيها يصح قول العامة في مثلهم عن لسانه تعالى : « قوم
 تأتوم مئكم » وكذلك المثل الفرنسي : aide-toi le Ciel t'aidera . وعلى هذا
 الوجه يجب تفسير ما جاء في الاسفار المقدسة وفي غيرها حيث تُنسب الامور حيناً لله
 وحيناً للانسان دون الله وربنا كان كلامها عن الامور المتدبرة من الله التي لا تدخل فيها
 للشئبة البشرية

٤ اصناف الشرنج

لا يُعرف في يومنا من لب الشرنج غير الآلة الشائعة منه في كل البلاد .
 وقد عرف القدماء من اهل الهند وغيرهم اصنافاً أخرى قال المسعودي في مروج
 الذهب (٨ : ٣١٢-٣١٤) : « قد ذكر الناس ممن سلف وخلف ان جميع آلات
 الشرنج على اختلاف هيناتها ست ضرر لم يظهر في اللب غيرها . (فأولها) الآلة
 المربعة المشهورة وهي ثمانية ابيات في مثلها ونُسبت الى قدماء الهند ٢ ثم الآلة
 المستطيلة و ابياتها اربعة في ستة عشر والأتمثة تُنصب فيها في اول وهلة في اربعة
 صفوف من كل الوجهين حتى تكون الدواب منها في صفين والبيادق في صفين امامها
 ايضاً ومسيرها كسير امثلة الآلة الاولى ٣ والآلة المربعة وهي عشرة في مثلها
 والزيادة في امثلتها قطعتان ثنسيان الدبابتين ومسيرها كسير الشاه الا انهما يأخذان
 ويؤخذان ٤ ثم الآلة المدورة المنزوبة الى الزوم ٥ ثم الآلة المدورة النجومية
 التي تسمى الفلكية و ابياتها اثنا عشر على عدد بروج الفلك مقسمة بصفتين ويتنقل
 فيها سبعة امثلة مختلفة الالوان على عدد الخمسة الانجم والنيرين (المي السيارلت) .
 وعلى الوانها ٦ . ثم آلة اخرى تسمى الجوارحية استحدثت في زماننا هذا وهي
 سبعة ابيات في ثمانية وامثلتها اثنا عشر في كل جهة منها ستة كل واحدة من الستة
 تسمى باسم جوارح من جوارح الانسان التي بها يمد وينطق ويسمع ويبصر ويبطش
 ويسمى وهي ساثر الحواس والحس المشترك الذي من القلب انتهى قول المسعودي

وذكر ابن عربشاه في تاريخ تيمورلنك ان هذا الامير كان ملازماً للعب الشطرنج مع بعض الشطرنجيين كعبد بن عتيق الحيمي وزيين اليزدي وعلاء الدين التبريزي ومن قوله لعلاء الدين : انت في ملك الشطرنج فريد كما اني في سياسة الملك وحيد . قال ابن عربشاه ان علاء الدين كان يلعب هو والامير (اي تيمورلنك) بالشطرنج الكبير ورأيتُ عنده شطرنجاً مدوراً وشطرنجاً طويلاً . . . وكانت علتُ هتئُ عن الشطرنج الصغير فكان يلعب بالشطرنج الكبير ورقمهُ عشرة في احد عشر وفيه من الزوائد جملان وزرافتان وطيئمان ووزير . والشطرنج الصغير بالنسبة الى الكبير كلاشي ورسم الشطرنج الكبير بهذه الصورة :

١٣	١٢	١١	١٠	٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	٢	١
١٣	١٢	١١	١٠	٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	٢	١
١٣	١٢	١١	١٠	٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	٢	١
١٣	١٢	١١	١٠	٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	٢	١

اربعة ايات

الرخ	الفرس	الدبابة	الطلية	الزرافة								
يدق	يدق	يدق	يدق	يدق	يدق	يدق	يدق	يدق	يدق	يدق	يدق	يدق
رخ	فرس	دبابة	طلية	زرافة								
فيل	فيل	فيل	فيل	فيل	فيل	فيل	فيل	فيل	فيل	فيل	فيل	فيل

واخبار الشطرنج كثيرة فنكتفي بما اوردنا منها