موضوع ما

علاج الحول

●● علاج الحول ، أوتصحيح كسل العين ، يتم جراحياً، أو باستخدام النظارات الطبية ، أو بكليهما معاً في الاغلب.

ولكن قبل الدخول في العلاج،لنذكر الاسباب الاخرى، غير الوراثية التي تسبب الحول احياناً، منها امراض عضوية خطرة تحدث في العين وفي عضلات تحريك العين تحديداً التعرض « لخبطة» على الراس او العين ، تصادف حدوث جلطة في احد شرايين تغذية عضل العين.

واما العلاج بالجراحة، فتسبقه عملية تشخيص واجراء تحليلات وقياسات خاصة لمعرفة مدى الضرر المتسبب في الحول او الكسل للعين.. وتكون من الدقة بحيث يتم الكشف عن مقدار ولو جزء من الألف من الدرجة في الانكسار او الحول.

علماً ان الحول لايكون دائماً باتجاه معاكس متوازي مع العين الاخرى، فقد يكون تباعداً او تقارباً معاكساً الى الاعلى أو الاسفل .. اي ان تكون عين منحرفة الى الاعلى والاخرى منحرفة الى الاسفل ومتباعدتين او متقاربتين في نفس الحال.

وبالجراحة يتم تصحيح الانحرافات والانكسارات لضبط توازن العينين بالتعامل مع عضلات العينين .. والعملية بحسب الجراحين بسيطةوتكون ناجحة بنسبة ٩٥٪ تقريباً..

نصر صالح
nasrsale7@hotmail.com

للتأمل

" الصمت.. إجابة بارعة ، لكن لا يتقنها الكثيرون".

وقع الكلمات

ما كل ما يتمناه المرء يدركه

تجري الرياح بما لا تشتهي السفن

(أبو الطيب المتنبي)

ينايرالمقبل ..

مايكروسوفت تفصح عن نسخة "ويندوز فيستا" في ثوبها الجديد

إمكانية تسجيل الصوت والصورة وخدمة مشاهدة التلفاز وأدوات أخرى ترفيهية

"ويندوز فيستا" مزيداً من خدمات الترفيه

واشنطن/ متابعات:

بعد طول انتظار أعلنت شركة مايكروسوفت عن الانتهاء من إتمام النسخة الجديدة من نظام التشغيل "ويندوز فيستا"، التي تحتوي على العديد من الخدمات، مثل إمكانية تسجيل الصوت والصورة، وخدمة مشاهدة التلفاز، بالإضافة إلى أدوات أخرى تمنح المستخدم فرصة استخدام الكمبيوتر لأغراض ترفيهية، حسبما أشار إليه جيم التشين رئيس في وحدة مايكروسوفت.

وأوضحت الشركة أنها ستوفر "ويندوز فيستا" لشركات الأعمال العملاقة في احتفال تقيمه في أروقة بورصة ناسداك بنيويورك، لتتيحه في الأسواق لمستهلكيها، ومن المنتظر نزوله في الأسواق ٣٠ يناير المقبل.

يذكر أن إنزال هذا المنتج هو أول تطور منذ خمس سنوات يلحق بنظام التشغيل الشهير.

وفي السياق ذاته أعلنت شركة مايكروسوفت عملاقة البرمجيات في العالم عن سعر البيع لنظام تشغيل "ويندوز فيستا" في الأسواق الأمريكية وهو النسخة الجديدة التي طال انتظارها من نظام التشغيل.

وأكدت مايكروسوفت على بداية تدشين هذا الإصدار في يناير المقبل بعد أن استغرق تطويره خمس سنوات، وستتيحه الشركة لعملائها من الشركات الكبرى في نوفمبر.

وحددت الشركة سعر التجزئة لويندوز فيستا بين ١٩٩ دولاراً و٣٩٩ دولاراً وهذه الأسعار أسعار النسخة الأساسية لنظام التشغيل والنسخة التي تحوي امكانات نظام التشغيل الكاملة والتي تستخدم مع الأجهزة الرئيسية ذات الإمكانات العالية.

جدير بالذكر أن نظام التشغيل ويندوز هو خليفة ويندوز إكس بي الذي طال انتظاره والذي يتميز بتقنيات معينة قامت شركة أبل بتطويرها في إصدار إنتل من نظام التشغيل os x بهدف تشغيله على الجهاز الجديد.

وفيستا هو أول تعديل كبير في نظام ويندوز بعد أن نزل ويندوز إكس بي إلى الأسواق منذ خمسة أعوام، ويعمل نظام تشغيل ويندوز على حوالي ٩٠ في المئة من أجهزة الكمبيوتر وهو أحد أهم مصادر دخل مايكروسوفت، ومن أجل وضوح أكثر قامت بإسداء النصائح حول كيفية تشغيل النسخة الجديدة والتقنيات المطلوبة للاستفادة منها لأقصى درجة.

ومن جانبها وفرت الشركة وسيلة يمكن تنزيلها تتيح للمستخدمين أن يعرفوا ما إذا كان جهازهم الحالي قادر على تشغيل النسخة الجديدة.

يذكر أن "فيستا" والتي كانت معروفة سابقاً بـ"لونجهورن" سوف تدخل تعديلات كبيرة على كيفية عمل برنامج ويندوز المعروف.

وعلى نطاق المستخدم، فسوف تقدم الشركات والأفراد على شراء أجهزة جديدة يمكنها الاستفادة بأكثر درجة من الوسائل الجديدة التي أدخلتها الشركة على البرنامج.

وصنفت مايكروسوفت الأجهزة تصنيفين: تلك التي تملك الحد الأدنى لتشغيل البرنامج، ما يعني أنها تشغله لكنها لا تستفيد من كل تقنياته، وتلك القادرة على الاستفادة من كل جوانب "فيستا".

وعليه قامت الشركة بتوفير برنامجاً يمكن تنزيله يحمل اسم "ويندوز فيستا المحدث" يتيح للمستخدم أن يتحقق من جهازه وقدرته وأن يحصل على معلومات لكيفية تحسينه لتشغيل النسخة الجديدة.

كما أنه سيتم إطلاق نسخة "فيستا" في ستة أشكال مختلفة، بينها ثلاثة للأفراد العاديين واثنين للشركات وواحد للأسواق، وبالفعل بدأت شركات صنع أجهزة الكومبيوتر بعرض أجهزة تصنفها بأنها "جاهزة لاستخدام فيستا".

وهم اسمه.. السعادة

مفهوم السعادة لم يعد حكرا على ما يطلقه الفلاسفة والمتأملون من آراء وتعريفات.. بل أخذ هذا المفهوم يظهر في ميادين البحث العلمي بدراسات مسحية على الناس

كانت الصحيفة وعدت القراء في عمود "صباح الخير" الصفحة الأخيرة من العدد الصادر أول أيام عيد الأضحى المبارك بنشر مقالة د. أنور دندشلي الذي كان نشره في مجلة العربي العدد ٤٩٦ لشهر مارس ٢٠٠٠م، وهانحن نفي بما وعدنا لنشرها هنا-(المحرر):

يحصد المال ثمار الرفاهية ويحسن المتع الأساسية في الحياة من طعام وشراب، ويقدم وسائل رخاء العيش من تقنيات راحة ووسائل ترفيه، ولاشك أن شديدي الفقر لن يكونوا سعداء كثيرا وسط شظف حيواتهم.. ولكن.

في دراسة أمريكية على عينة شملت ٤٩ فردا يكسب معظمهم أكثر من ١٠ ملايين دولار سنويا، قورنت مع عينة أخرى ضمت ٦٢ فردا اختيروا بشكل عشوائي من نفس المنطقة، لوحظ أن شديدي الثراء سجلوا درجات مرتفعة (قليلا) بشأن عدد من مقاييس السعادة، وكذلك سجلوا درجات أقل كثيرا فيما يتعلق بالمشاعر السلبية، بمعنى أن للمال تأثيرا إيجابيا على السعادة، ولكن تأثيره محدود.. إذن ما هي السعادة، وما هي مقوماتها؟

يعرف لالاند في قاموسه الفلسفي السعادة بأنها (حالة رضا تملأ الشعور، وهي رضا لجميع ميولنا)، أما المعجم الفلسفي لمجمع اللغة العربية فيعرف السعادة بأنها (تنشأ من إشباع الرغبات الإنسانية كما وكيفا، وقد تنمو إلى مستوى الرضا الروحي ونعيم التأمل والنظر، وبذا تختلط بالغبطة).

وبشكل عام لم يعد مفهوم السعادة حكرا على ما يطلقه الفلاسفة والمتأملون من آراء من خلال تجاربهم أو انطباعاتهم الشخصية، بل أخذ هذا المفهوم يظهر في ميادين البحث العلمي من خلال دراسات مسحية تجري على الناس عامة، بتطبيق اختبارات نفسية بمعايير خاصة يقيم بوساطتها درجة الرضا. ويقسم معظم الباحثين النفسيين السعادة إلى شقين أولهما انفعالي أي الشعور باعتدال المزاج، وثانيهما معرفي تأملي يتصف بالتعبير عن الرضا عن الحياة، وغالبا ما يدرس كلا الشقين معا عندالبحث في السعادة.

الحب.. وأشياء أخرى

تشير الكثير من الدراسات إلى أهمية العلاقات الاجتماعية في إلقاء ظلال السعادة على حياة الفرد، ومن تلك العلاقات الزواج والحب والصداقة ووجود الأبناء والأقارب.

لقد أثبتت دراسة أمريكية أن المتزوجين هم أسعد من العزاب أو الأرامل أو المطلقين، وكذلك أكدت تلك الدراسة أن الزواج هو أكثر العلاقات الاجتماعية أهمية للشعور العام بالرضا، وذلك بما تؤمنه العلاقة الزوجية من مشاركة عاطفية بين كلا طرفيها، ومن دعم نفسي وتبادل معرفي، إضافة لما توفره من متعة الجنس الذي يعتبر من المتع الأساسية. الزوج - أيضا - يمزق شباك العزلة عن الفرد، ومن المعروف علاقة الوحدة بالاكتئاب والقلق والملل اضافة لانخفاض تقدير الذات.

وقد يحمل الزواج السعادة للأنثى أكثر من الذكر في بلادنا، وذلك لتوافق عالم الزواج مع رغبات الأنثى وحاجاتها، ولاعتبارات أخرى لا مجال للخوض فيها هنا.

أما الحب فيمكن القول إن الدخول في عالمه المعطر - بصفته من أكثر المحطات الاجتماعية اثارة للمشاعر الإيجابية غير المتوقع - يحمل الكثير من اللذة الروحية والمتعة النفسية.

ومن العلاقات الاجتماعية التي تحمل في طياتها السعادة هناك الصداقة، وتعتبر الصداقة أحد الخيوط الأساسية التي تدخل في نسيج عباءة السعادة التي تغمر الفرد بالرضا، وتفيد الدراسات بأن من لهم أصدقاء أكثر ويقضون معهم فترة أطول هم أناس أكثر سعادة من غيرهم. وتأخذ الصداقة أقصى أهمية لها في فترة ما بين المراهقة حتى الزواج حيث تكون العلاقة الاجتماعية الأساسية ثم تعود لتستعيد أهميتها عند الكهول. ويوفر الأصدقاء تحسينا للحالة المعنوية وتفريغا للتوتر من خلال التحدث عن الهموم، والمشاركة العاطفية، والدعم الاجتماعي والنفسي، وتبادل النصح والمشاركة في الأنشطة والألعاب.

أما عن علاقة الأبناء بالسعادة فهي على غير ما هو متوقع! فقد كشفت الأبحاث أن الأزواج الذين لديهم أبناء هم أكثر قلقا وتوترا، ويعانون من مشاكل أكثر من الأزواج الذين لا يملكون أطفالا! ويعتبر الذكور من الأبناء متعبين لوالديهم أكثر من الإناث. وقد يكون هذا صحيحا في المجتمعات الغربية أما في مجتمعنا فلاشك أن وجود الأبناء - والذكور منهم خاصة - يعتبر من الركائز الأساسية للشعور بالرضا في إطار الأسرة، فنجد في ارثنا الفكري أن الأبناء هم سواعدنا في المستقبل، وهم الضمان لكهولتنا الغامضة، وهم الاستمرار لما بعد وجودنا، وفي كل الأحوال فإن وجود الأطفال يؤمن الكثير من الانفعالات الإيجابية. إضافة لما يهبه الأبناء من اشباع لغريزة والدية التي حبانا الله إياها لبقاء الإنسان خليفته في الأرض.

وكذلك يعتبر وجود الأقارب مهما للشعور بالرضا بكل ما يقدمونه من عون ومساندة، كإعطاء الأموال أو اقتراضها والمساعدة في العمل وغير ذلك من دعم اجتماعي أساسي.

العمل والفراغ

يحدد العمل الدرجة الاجتماعية للفرد، وينظم الوقت، وهو متنفس للحوافز الداخلية والحاجات النفسية، إضافة إلى أنه يثمر مالا. ويكون الناس سعداء في عملهم عندما يكون أكثر تنوعا، ويتيح لهم قدرا من الاستقلالية، والتأثير في الآخرين، عندما يؤمن جوا اجتماعيا مريحا ومكانة مرموقة.

ويزداد الرضا عن العمل لدى الأفراد شاغلي الأعمال التي تتطلب مهارة كبيرة متوافقة مع رغائبهم وقدراتهم، ويعتبر العلماء وأساتذة الجامعات ورجال الدين والأطباء والمحامون هم أكثر الناس سعادة في مهنهم.

وخارج العمل يمارس الناس عامة أنشطة مختلفة في أوقات فراغهم، ويمثل النشاط الممارس في وقت الفراغ واحدا من العناصر المهمة للشعور بالرضا العام عن الحياة، حتى أن الكثير من الناس يعتبرون أنشطة وقت الفراغ أكثر أهمية وتحقيقا للرضا من العمل، لأن تلك النشاطات تمارس بدافع داخلي حر بما يتوافق مع المهارات والهوايات، ولأنها تحقق إشباعا للرغائب والمطالب، أو أنها تؤمن استرخاء منشودا.

والبيئة الاجتماعية - وحدها - ليست مصدر السعادة، بل وجد أن الكثير من الصفات الشخصية للفرد تؤثر في شعور الإنسان بها.

فالأبحاث تشير إلى أن الأفراد الأرفع مرتبة في سلم التعليم هم أكثر سعادة من غيرهم، فالتعليم يجعل المرء أكثر احتراما وتقديرا لذاته، ويجعله أكثر قدرة على حل مشكلاته، وهذا يتفق مع ما طرحه فلاسفة اليونان القدماء، فقد قال أرسطو (إن السعادة تكمن في الحكمة، ولا يوجد سعيد في العالم إلا العاقل).

ولاشك أن للتوازن النفسي أهميته للإحساس بالسعادة، لما يوفره من حل للصراعات الداخلية وما يفرزه من قناعة، وكما يقال فإن القناعة كنز لا يفنى، أضف إلى ذلك أنها تردم الهوة بين الطموحات والإنجازات أو الامكانات، تلك الهوة التي تعتبر نعشا للرضا ومقبرة للسعادة.

وكذلك فإن للذكاء دورا في بناء السعادة، فالذكاء يمنح الفرد القدرة على التكيف، مما يجعل المرء أكثر توازنا عند الصعاب وأكثر إحساسا بالرضا.

العدل والجمال

وتفيد الدراسات بأن المتدينين هم أكثر سعادة من الملحدين، فالدين - بكل ما يحمله من فلسفات وآراء وشروح - يصلح لأن يكون بلسما للجراح النفسية والخراجات الفكرية ومولدا للشعور بالرضا، فحين نعلم أن المظلوم سينصف، وأن الظالم سيعاقب، وأن الحياة ليست عبثا، وأن الموت ليس فناء، نشعر بالرضا.

يقول كارل يونغ - رائد علم النفس - إن الغالبية العظمى من مرضاه كانت مشكلتهم الأساسية - التي كشف عنها التحليل النفسي - هي الحاجة إلى وجهة نظر ثابتة إلى الحياة برمتها سواء في الحياة الدنيا أم الآخرة، ويقر يونغ بأنه ما من أحد من هؤلاء المرضى أمكنه أن يصل إلى بر الشفاء من غير أن يستعيد إيمانه الراسخ بالدين.

وتعتبر القدرة على تحسس الجمال وإمكان تذوق الفنون من مصادر السعادة، فالجمال توأم اللذة، والفن استجابة للحاجة إلى المتعة، فلا غرابة أن يبعث الجمال على السرور، وأن تثير الفنون التأثر الوجداني الإيجابي، وبالتالي فإن الأفراد الأكثر قدرة على تحسس الجمال بأشكاله وتذوق الفنون بألوانها هم أكثر قدرة على الخوض في عوالم اللذة والمتعة.

رفاهية كاملة

تعرف منظمة الصحة العالمية الصحة على أنها (حالة من الرفاهية الجسمية والعقلية والاجتماعية كاملة وليس مجرد غياب المرض والعجز). إذن فالوضع الصحي الجيد مصدر للشعور بالرضا وخاصة عند الكهول، فالصحة تؤدي للسعادة والعكس، وغني عن الذكر أن المرض عذاب مؤلم ومصدر للشقاء.

أما عن تأثير العمر على السعادة فيمكن القول إن الكهول قد يكونون أحسن حالا ماديا، ويعيشون بظروف معيشية أفضل، وانفعالاتهم الإيجابية والسلبية أقل، إلا أن صحتهم أسوأ ونشاطهم أقل ومتعة الجنس تنقرض، فلا عجب أن نجد أن نسب الإصابة بالاكتئاب عندهم أكثر.

ولجمال الجسد تأثير على النفس وخاصة عند النساء الشابات، وقد يعود ذلك لحسن تعامل الناس معهن، أو لتحسسهن لجمالهن وما يثيره هذا في نفوسهن من متعة. ولا يكترث الرجال عموما بجمالهم، ولكن طول القد يعطي إحساسا بالثقة والرضا عند الكثيرين.

وأخيرا.. لا فرق!

من طريف ما وجده الباحثون ان اختلاف معدلات السعادة حين تتوافر مقوماتها أو تغيب لم تكن كبيرة! فمثلا أشرنا إلى أن الأغنياء حققوا مقاييس عالية للسعادة، ولكن ليس بفارق كبير عمن سواهم، والشبان أسعد من الكهول ولكن ليس كثيرا، والمتزوج أطيب مزاجا من العازب ولكن ليس بفارق مذهل!

وربما يفسر ذلك حقيقة أن عتبة الشعور بالسعادة ترتفع مع الوقت بوجود المقوم المحرض، فمثلا يظل أحدنا يحلم بالمتعة التي ستحملها له السيارة الفارهة حتى يطالها، وبعد فترة لا يجد أن السيارة تمنحه تلك المتعة، وقديما قيل إن الصحة تاج على رؤوس الأصحاء لا يراه إلا المرضى، إذن فالأصحاء لا يعيشون متعة تيجان صحتهم، وسكان القصور لا يتلذذون بنعيم قصورهم التي عاشوا بها سنين كما يتصور سكان الأكواخ! ولعل في تلك الحكمة سر دفع عجلة الحياة عند الناس، فلو أن السعادة ستستمر حين الوصول للهدف لوقفنا، ولكن نقصانها يحرض على البحث عن أهداف أخرى تدر على النفس الرضا.

كما أن الإنسان يتكيف ويتلاءم عند فقد أحد مقومات السعادة بالتعويض، فمثلا يسارع من تناوشه حراب المرض لارتداء الدين درعا حامية، وقد يدلف لبطانته الاجتماعية أو تدلف إليه ليخف توتره وقلقه، وقد أثبت بريكمان في دراسة أجراها أن المرضى المصابين بشلل الأطراف الأربعة يتمتعون بنفس مستوى السعادة التي يتمتع بها الآخرون، والأمثلة كثيرة فالقبيح الجاهل يقوم باتخاذ أمواله مرتعا للذة ومصدرا للمتعة، والشاب الفقير ضعيف اللبدة الاجتماعية يجد في عمله أو دراسته ليتفوق ويحظى باحترام الذات، أو قد يرهف حسه الجمالي وتذوقه للفنون ويعيش بتلك المتع.

وخلاصة القول أن عدالة السماء اقتضت توزيع السعادة بين البشر على اختلاف أشكالهم وممتلكاتهم بفوارق ليست كبيرة، فتخضبت بالسعادة النفوس، وامتلأت بالرضا العقول، فسبحان الله العظيم.

للعدالة وجوه كثيرة ..

برنامج للقبض على المتهمين وآخر لإصدار الأحكام عليهم

الكمبيوتر في خدمة العدالة

براغ/ متابعات:

منذ اختراع الكمبيوتر من عشرات السنين لم يأت على خلد الإنسان أن يقتحم هذا الاختراع كل مجالات الحياة بداية من الاستخدامات التقليدية له في الأنشطة المختلفة إلى استخدامه في المجال الطبي وأخيراً استخدامه في المجال القضائي والقبض على المتهمين بل وإصدار الأحكام عليهم.

ففي التشيك نجح جيري شتراوس وهو متخصص في علم الجريمة في تصميم برنامج كمبيوتر قد يساعد في التعرف على هوية المجرمين من خلال طريقة مشيهم.

وتأتي فكرة هذا البرنامج من خلال قواعد دراسة المشي ونظرية أن كل شخص له أسلوبه المتميز في السير الذي من خلاله يمكننا التعرف على الأشخاص.

وبالرغم من أن البرنامج لا يزال في طور التطوير إلا أن النظام هو الأول الذي يتم اختباره في محكمة تشيكية في محاكمة لص قام بسرقة محطة بنزين.

وتمت مقارنة تحليل كمبيوتري لحركة المدعى عليه بتحليل طريقة مشي الرجل الذي تم اعتقاله على شريط فيديو خلال عملية السرقة.

وذكر المدعي العام التشيكي وفقاً لما جاء بجريدة الغد الأردنية، أن عملية التحليل أظهرت تشابهاً لكن الرجل اعترف لاحقاً.

وأعرب شتراوس وهو من أكاديمية الشرطة التشيكية عن أمله في أن يعمل عن قرب مع وكالات الشرطة فى بناء قاعدة بيانات حول نماذج متحركة لمجرمين مدانين تشمل قواعد بيانات مشابهة بصمات الأصابع وسجلات الحمض النووي "دي.إن.إيه".

وفي الصين أصدرت محكمة محلية بشرق الصين ألف حكم قضائي بمساعدة برنامج كومبيوتر يصدر العقوبات بالجملة على الجرائم المختلفة، وقد صمم البرنامج في الأساس لتقييم الأحكام القضائية ثم طورته شركات الكمبيوتر بالتعاون مع مسئولين قضائيين حيث أضافت القوانين والتفسيرات القضائية إلى البرنامج.

والعجيب فى هذا الأمر أنه بالرغم من استخدام الكمبيوتر في هذا الأمر منذ عامين إلا أنه لم يقدم أي طلب لاستئناف قرارات المحكمة التي توجد في بلدة زيبو بإقليم شاندونج.

ويقوم القضاة بإدخال تفاصيل أية قضية على البرنامج وفي أقل من دقيقة يصدر الكومبيوتر الحكم القضائي فيها، ويظل القضاة بمقدورهم تعديل الأحكام التي يوصي بها الكومبيوتر مستندين على رأيهم الخاص في القضايا.

ونقلت الوكالة الصينية الإخبارية عن نائب رئيس جامعة الصين للعلوم السياسية والقانون زانج بوشينج قوله "نظراً لأن الكمبيوتر ليس لديه عواطف أو رغبات، فهو لا يتأثر بالعوامل الخارجية في صنع القرار ولهذا نستخدمه في التسجيل بالكليات وتنظيم المرور".

اللعب على وتر التليفزيونات..

كبرى شركات الأجهزة المحمولة تتجه لعصر شاشات البلازما

واشنطن/ متابعات:

في محاولة لوضع العالم بين يدي معتمد الأجهزة المحمولة، ظهرت شركة أمريكية على ساحة عصر التلفزيونات المنزلية بشاشات البلازما الأنيقة وأجهزة التلفزيون المحمولة، لطرح أحدث ما لديها من تقنيات.

تتمثل التكنولوجيا الجديدة من قبل الشركة في جهاز يزاوج بين عروض الشاشة التلفزيونية عالية الوضوح High Definition TV HDTV وبين الكومبيوترات المحمولة التي توضع على الركبتين أو الحضن، لتقريب العالم بقدر المستطاع من المستخدم الحي.

ومن خلال اعتمادها على أن أكثر كومبيوترات اللابتوب المحمولة تصمم حالياً بشاشات يمكنها استقبال العروض عالية الوضوح، وكذلك انتشار موجات بث البرامج العالية الوضوح بشكل أكبر، بدأت شركة "اوتمن ويف" AutumnWave، مشوارها التقني بجهاز لتنظيم استقبال الإشارات التلفزيونية عالية الوضوح، من طراز "أون اير جي تي" On Air GT والذي لا يزيد حجمه عن حجم منفضة للسجائر.

يتم توصيل الجهاز بالكومبيوتر "لابتوب" المحمول، محولاً إياه إلى جهاز تلفزيوني عالي الوضوح.

ومن المزايا التي يتيحها الجهاز الجديد والهوائي الخاص به، إمكانية التقاط نوع برامج البث التلفزيزني التقليدية والرقمية، بزمن تحاول فيه الشركات الالكترونية جاهدة لبث العروض وشرائط التسجيلات المرئية عبر شبكة الانترنت، بحسب جريدة الشرق الأوسط.

يذكر أن الالتقاط يبدأ بعد أن يقوم الراغبون في مشاهدة مثل هذه العروض، بإنزال برنامج كومبيوتري خاص بعمل "أون اير جي تي"، ثم توصيل الجهاز مع اللابتوب عبر منفذ "يو اس بي ٢,٠".

وعلى نفس الغرار أعلنت شركة "تكساس أنسترومينتس" وهي إحدى الشركات الإلكترونية الكبرى أن رقاقة السيليكون بمقدورها بث صور تلفزيونية عالية الجودة إلى هاتف المحمول ستكون متوفرة بحلول عام ٢٠٠٧,

كما وفرت شركتا "سبرينت" و "إيه تى أندتى" القدرة على التقاط البث التليفزيوني على أجهزة الهاتف المحمول، مما يعطى مؤشر قوي إلى أنه بحلول عام ٢٠٠٧ ستصبح مشاهدة التليفزيون عبر الهواتف المحمولة أمراً واقعاً بفضل هذه التكنولوجيا المتقدمة.

بسبب شجرة كمثرى..

عائلتان تركيتان تتقاتلان منذ ٤٣ سنة

برلين/ متابعات:

مثل مؤخراً رجل تركي أمام محكمة جزاء برلين بتهمة التحريض على القتل في سلسلة من الجرائم الثأرية بين عائلتين بدأت في تركيا قبل ٤٣ سنة. وعبر قاضي المحكمة يوم أمس عن خشيته من استمرار جرائم القتل بين العائلتين التركيتين اللتين انتقلتا، خلال العقود الأربعة الماضية، من تركيا إلى ألمانيا.

واتهمت النيابة العامة الألمانية محمود «و»، ٦٠ سنة، بتكليف شخص ثالث بقتل أحد أفراد عائلة معادية وتزويد القاتل بسلاح الجريمة.

وتعود جريمة القتل إلى مارس ١٩٩٥ حينما هاجم التركي الشاب مسعود علي، ١٩ سنة آنذاك، تركياً آخر من الخلف وأطلق ٤ رصاصات من مسدسه على رأس الضحية، وحدثت الجريمة يوم ١١ نوفمبر ١٩٩٥ في حي كرويتسبيرغ البرليني الذي تسكنه غالبية عمالية.

وتكشف الملفات التي تلقاها القضاء الألماني من تركيا أن المشاكل بين العائلتين تعود إلى أكثر من ٤٣ سنة من الآن. ولم يكن العداء بين العائلتين، بسبب قصة حب تشبه مسرحية روميو وجوليت، ولا بسبب إرث أو ملك، وإنما بسبب شجرة كمثرى. وجرت أحداث الحكاية في قرية جنوب الأناضول حينما قام فتية مجهولون بتكسير فروع شجرة الكمثرى العزيزة على إحدى العائلتين.. جرى في البداية تبادل اتهامات وشتائم، ثم تطور الموضوع إلى عراك في مقهى القرية. سحب الطرفان السكاكين وهجما على بعضهما بعضا، وسقط شاب عمره ٢٠ سنة بطعنات سكين اخترقت كليته ومعدته.

وتؤكد المحاكم التركية، وكذلك إفادات الشهود، ان خمسة ضحايا من الطرفين وقعوا حتى الآن بسبب «معارك شجرة الكمثرى». وقد يرتفع العدد إلى ٦ ضحايا في حالة ثبوت تهمة القتل على محمود «و» الذي يعيش في حي موابيت البرليني.

ولم تعثر النيابة على أدلة بأن القاتل مسعود علي ينتمي مباشرة إلى إحدى العائلتين، لكن زواجه من إحدى فتيات إحدى العائلتين المختصمتين فرضت عليه واجب أخذ الثأر. وحكمت المحكمة عليه في مايو الماضي بالسجن لمدة ٧ سنوات ونصف بعد أن سلم نفسه طوعا للسلطات الألمانية عام ٢٠٠٤.

صفقة يربح فيها الجميع..

"جوجل سيرش" يتحول إلى وكيل إعلاني للصحف الأمريكية

لم تكتف جوجل بالمكانة العالمية التي تحتلها وبالإقبال الكبير الذي تحظى به لدى المستخدمين، فهى تطمح دائماً إلي توسيع قاعدتها الجماهيرية بإضافة المزيد من الخدمات التي تحقق لها شهرة عالمية أكبر.

وفي خطوة إيجابية لتوسيع قاعدة مستخدميها ومحاولة إرضائهم بشتى الطرق، وفيما يعبر عنها البعض بأنها "صفقة يربح الجميع فيها" أعلنت شركة "جوجل" عملاق محركات البحث عبر الإنترنت عن البدء في تقديم خدمة بيع المساحات الإعلانية في عدد من أبرز الصحف الأميركية، ضمن تجربة مدتها ٣ أشهر، وذلك عبر برنامجها المصمم لتصميم وبيع الإعلانات الإلكترونية، والمعروف بـ"آد وردز".

يهدف هذا البرنامج إلى جذب المعلن الصغير وهؤلاء الذين يوجدون في أماكن بعيدة ولا يمكن خدمتهم عبر الصحف المحلية.

هذه التجربة الفريدة، بحسب ما ورد بصحيفة الشرق الأوسط، تشمل ٥٠ صحيفة تابعة لعدد من أكبر المؤسسات الصحافية في الولايات المتحدة، ومن بينها شركات الـ"تريبيون" والـ"واشنطن بوست" والـ"نيويورك تايمز"، إضافة إلى ١٠٠ شركة معلنة.

وقد حددت جوجل قوائم بأنواع الصحف والإعلانات المتيسرة، بما في ذلك الأحجام وأيام الأسبوع والأقسام، كما أنهم سيدخلون ما يعرف بالسعر المفتوح لكل نوع من الإعلان.

ويمكن للمعلنين من ثم أن يدخلوا الى نظام "جوجل" الاعلاني الرئيسي الذي يعرف باسم "آدووردز" وينقروا على قسم الصحيفة، وسيرون قائمة بالصحف المشاركة وأنواع الإعلانات المتيسرة، ثم يكون بوسعهم الدخول بعرض لنوع معين من الإعلان، محددين القسم والمدى الزمني. وترى الصحف بدورها هذه العروض وتقبل ما تريده.

وهذا النظام ليس ملزما على وجه التحديد، ذلك ان الصحيفة لا تلتزم ببيع أي حيز إعلاني، إذ يمكنها ان تختار قبول ما تريد من العروض في أي وقت. ويعود أحد أسباب ذلك إلى أن الصحف لا تعرف غالبا كم هو الحيز المتيسر حتى اللحظة الأخيرة، اعتمادا على الأخبار الأخرى والإعلانات الموجودة في ذلك اليوم.

وبحسب ما ذكرت التقارير الإعلامية فإن الخدمة تهدف لتحقيق أهداف كل من "غوغل" التي تريد أن تكون نظاماً إلكترونياً موحداً يمكن المعلنين من الترويج لمنتجاتهم في أية وسيلة إعلامية، وأهداف دور النشر التي تريد زيادة أرباحها من الإعلانات خصوصاً في ظل شكوى الكثير منها من تدني معدلات القراءة والدخل من المبيعات والدعايات.

طائر فلامينغو تداعبه أمه في الصباح الباكر

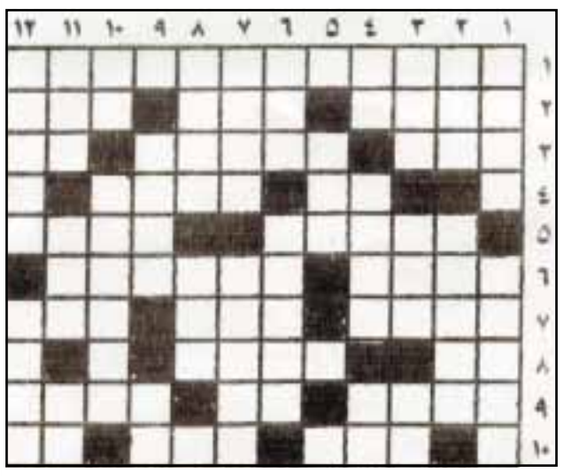
في هذه الصورة والتي قامت بتوزيعها محمية عالم البحار في ولاية سانديبغو،

في هذه الصورة والتي قامت بتوزيعها محمية عالم البحار في ولاية سانديبغو، طائر فلامينغو تداعبه أمه في الصباح الباكر.

الكلمات المتقاطعة

إعداد : بسمة نصر

الحلقة رقم (٣٩)



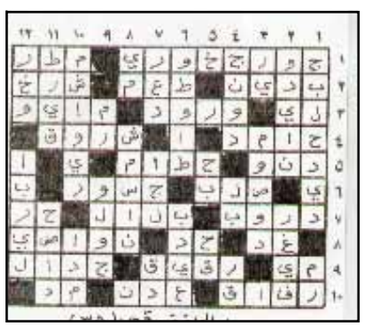
أفقياً:

١- الزعيم الزنجي الداعي الى تحرير العبيد في أميركا وقد اغتيل في مطلع القرن الماضي.
٢- اشجار البلح- من القبائل الرحل- شهر هجري
٣- اصابة جسدية- نهى.
٤- قلوي- أدوات حماية عسكرية
٥- مشاهد متابع- تمرة.
٦- منفي باختياره- اغتصاب ارض.
٧- فقدت قطار الزواج- من أسماء البلح- أعالي الجبال.
٨- نقولها توجعاً- شهر سرياني.
٩- إجابات- مادة قاتلة - مكمل.
١٠- بيوت- خصر- حرف موسيقي.

رأسياً:

١- « شريم» ممانع.
٢- نهاية - مقاتل مدافع عن قضية.
٣- اقل من العاصفة- حبس معنوي- حب.
٤- مرتفع- شهر رومي- حرف موسيقي.
٥- «طيار النوم»
٦- اشتباه- عاصمة اوروبية.
٧- محب طيب المشاعر- ركام.
٨- متمردون- تراب الذهب.
٩- عملة عالمية- ارتفاع البحر
١٠- إقدام علي المهاجمة- روابط.

(الحل غداً)



حل الحلقة (٣٨)

إبتسم!

حوار

- قال رجل لثمامة:
- إن لي إليك حاجة
قال ثمامة :
- ولي إليك حاجة..
- وما هي ؟
- لا أذكرها حتى تضمن قضاءها .
- قد فعلت .