موضوع ما

سيارة تنصاع لصوت صاحبها!

تشغيل محرك السياره بغرض تسخينه وانت تاخد طعام إفطارك داخل المنزل فيما تكون سيارتك خارجاً في الجارج وذلك بجهاز التحكم عن بعد (الريموت كنترول) ٠٠ هذا صار من الماضي ٠

فقد جاءت بعد ذلك عدة إبتكارات تكونولوجية للسيارات نذكر منها السيارات التي يتحكم بسيرها جهاز كمبيوتر ذكي من مجسمات حساسة أمام وخلف ومن حول السيارة ويهدي السيارة بسلوك الطريق الصحيحة ويفرملها عندما تقترب من جسم أمامها فلا تصدمه (في حال غفل السائق عن ذلك) ٠٠

وهناك السيارة الشاحنه المزودة بجهاز مراقبة كمبيوتريه للسايق تصرخ فيه بمجرد أن ينعس لإيقاضه ٠٠

أما جديد هذه الإبتكارات التكنولوجية فقد جاءنا قبل يومين من فرنسا حيث ابتكرت إحدى شركات تصنيع السيارات بالاشتراك مع شركات تكنولوجيا الإليكترونيات - سيارة كمبيوتريه تنصاع لصاحبها (سائقها) بالصوت ٠٠ فهي مزودة بتقنية حفظ بصمة صوت صاحبها فلا يستطيع أي شخص غيره تشغيلها وتسييرها ٠

السيارة الجديدة تسوق حالياً بسعر خيالي جداً بيد أنه وبرغم ذلك فستجد لها من باستطاعته دفع سعرها والاقدام على هكذا خطوه ٠

سعيد صالح
nasr saleh @ hotmail. com

بسبب الرصاص وعوامل بيئية..

نسور فلسطين مهددة بالانقراض

هناك خطر داهم يهدد بانقراض النسور في البلاد من الخليل إلى الجليل وذلك نتيجة أسباب كثيرة تفاقمت بشكل حاد مع بداية الاستيطان الصهيوني للبلاد ,ومن أهمها زيادة استخدام الأسلحة النارية وبنادق الصيد، بالإضافة إلى أعمال التطوير والبناء التي قلصت مساحة مناطق الغذاء للنسور..

حيفا / متابعات:

بعد انقراض أنواع من الطيور الجارحة كالباز والعقاب تتعرض النسور على وجه الخصوص في فلسطين التاريخية للمخاطر الشديدة وتتجه نحو الانقراض جراء حضارة "الرجل الأبيض" في إسرائيل منذ نشأتها عام ,١٩٤٨

ولا تربو النسور اليوم على ستين زوجا ونحو مائة إلى مائة وخمسين من النسور الفرادى التي لم تتزاوج بعد. ومن أجل المقاربة يشار إلى أنه في إسبانيا وحدها –بحسب جمعية حماية الطبيعة الإسرائيلية– يعيش نحو عشرة الاف زوج من النسور.

يبلغ معدل وزن النسر في فلسطين نحو ١٥ كيلوغراما فيما يبلغ طول جناحيه ٢٩٠ سم تمكنه من السفر إلى أماكن بعيدة بسرعة تصل أحيانا إلى نحو ١٥٠ كيلومترا بالساعة فيما أفادت معطيات سلاح الجو الإسرائيلي بأن طياريه رصدوا مرات عديدة نسورا تحلق على ارتفاع يفوق خمسة كيلومترات وهذا ما تعجز عنه سائر الطيور سيما وأن درجة الحرارة منخفضة جدا في مثل هذه الارتفاعات.

مخلص للزوجة

ويؤكد العلماء أن الذكر من النسور هو واحد من الطيور المخلصة لزوجاتها إذ إنه يلازم أنثاه حتى الموت ويقومان بتعزيز الروابط بينهما من خلال التحليق المشترك جنبا إلى جنب إضافة إلى التزاوج مرات كثيرة جدا وتمشيط متبادل لريشهما بواسطة منقاريهما.

وتضع أنثى النسر بيضة واحدة في العام الواحد تزن ٢٣٠ غراما تتناوب مع الزوج على الاعتناء بها طيلة ٥٥ يوما يخرج بعدها فرخ النسر في شهري نوفمبر وديسمبر من كل عام ويبلغ وزنه ثمانية كيلوغرام بعد مائة يوم.

وقد رصد الأخصائيون بعض حالات تعدد الزوجات في فلسطين والعالم أيضا حيث عششت زوجتان في عش واحد برفقة زوج واحد.

أسباب الانقراض

وفي تصريح للجزيرة نت أفاد مدير القسم العربي في جمعية حماية الطبيعة محمود الغزاوي، بأن هناك خطرا داهما يهدد بانقراض النسور في البلاد من الخليل إلى الجليل وذلك نتيجة أسباب كثيرة تفاقمت بشكل حاد مع بداية الاستيطان الصهيوني للبلاد ,ومن أهمها زيادة استخدام الأسلحة النارية وبنادق الصيد، بالإضافة إلى أعمال التطوير والبناء التي قلصت مساحة مناطق الغذاء للنسور وهدم أماكن إقامتها.

وشدد الغزاوي على الدور الحاسم لانتشار السموم والمبيدات التي نشرتها وزارة الزراعة الإسرائيلية لمكافحة الأوبئة والفئران وغيرها إضافة إلى غزو المتنزهين للمناطق الجبلية حيث تعشش النسور، وتحلق الطائرات الإسرائيلية على ارتفاعات منخفضة فوق هذه المناطق.

كما نوه الغزاوي بأثر شبكات الكهرباء التي تؤدي إلى تكهرب النسور عندما تحط على الأسلاك الكهربائية.

كانت سلسلة جبال الكرمل من أبرز مراكز النسور في فلسطين تاريخيا كما تؤكد شهادات مكتوبة لمواطنين ألمان استوطنوا حيفا مطلع القرن العشرين، إلى أن تراجع أعدادها هناك أسوة بسائر المناطق إلى حد الانقراض إذ وضعت البيضة الأخيرة في العام ١٩٥٢ للأسباب المذكورة.

ومنذ العام ١٩٨٩ ترعى جمعية حماية الطبيعة مشروعا لإعادة النسور في الكرمل من خلال مركز خاص لتربية الطيور الجارحة والنسور في أقفاص وإعدادها جيدا قبل إطلاقها للطبيعة. وحتى الآن تمت تربية أربعين فرخا وأطلقت جميعها للطبيعة، بعضها بقي في المنطقة فيما انتقلت أخرى للعيش في النقب أو الجولان السوري والجليل.

ترتكز على التكنولوجي والصناعي والمعلوماتية..

مدينة تكنولوجية ذكية بكلفة مليارى دولار تشيدها قطر

الدوحة / متابعات:

تخطط دولة قطر لإقامة "مدينة صناعية تكنولوجية ذكية" بتكلفة ملياري دولار, وتحتوي على أحدث التقنيات الصناعية والخدمية في العالم.

وقالت وكالة الأنباء القطرية إن المشروع سيكون نموذجا للقرن الـ٢١ وإن فكرته ترتكز على إحلال التكنولوجيا الصناعية والمعلوماتية الرقمية والترفيهية التي ستضم العلامات التجارية والماركات العالمية.

وستضم المدينة مركزا لإنتاج الطاقة المتجددة يخصص لبحوث وتطوير التقنيات الصناعية المتعلقة بإنتاج الطاقة المتجددة وزيادة الرقعة الخضراء واستخدام الطاقة الشمسية وتطوير الموارد بالإضافة إلى المعالجة البيولوجية وتطوير خلايا الوقود.

ووقع مصرف الريان القطري مع مجموعة "جيرونج الدولية الاستشارية" السنغافورية على اتفاقية الخدمات الاستشارية للمشروع الذي سيقام على مساحة إجمالية تقدر بحوالي خمسة كيلومترات مربعة.

إنتل تطرح معالجات رباعية المحور الشهر المقبل

سان فرانسسكو / متابعات:

أعلنت شركة إنتل الأميركية أنها ستطرح اعتبارا من الشهر المقبل معالجات حاسوبية(PROCESSORS) رباعية المحور ترفع ببضع مستويات سرعة وكفاءة الحواسيب الخادمة والشخصية.

وأعلن الرئيس التنفيذي للشركة بول أوتليني أنها ستستعيد الصدارة في سوق المعالجات الحاسوبية بطرحها معالجات الحواسيب الخادمة والحواسيب المخصصة للألعاب، ثم للحواسيب الشخصية مع بدايات العام المقبل.

جاء ذلك ضمن فعاليات منتدى إنتل للمطورين الذي عقد مؤخرا بمدينة سان فرانسيسكو. وللمعالجات رباعية المحور (quad-core) أربعة مراكز لإجراء العمليات الحاسوبية مثبتة على شريحة سليكون واحدة.

ويتيح هذا كفاءة أعلى في إجراء العمليات الحاسوبية لأنه يوفر إمكانية توزيع المهام التي كان يتطلب أي منها القدرة الكاملة للمعالج الحاسوبي أحادي المحور.

وفي المعالجات الجديدة يستطيع نظام التشغيل أن يخصص قدرة أحد مراكز المعالج لتشغيل برنامج مضاد للفيروسات ليمسح الحاسوب بحثا عن أي برامج ضارة، وفي نفس الوقت يوظف النظام مركزا آخر لعمل تصميمات الرسومات مثلا مما يؤدي إلى إنجاز كلا النشاطين بسرعة.

وقال أوتليني إن المعالجات الجديدة سترفع كفاءة المعالجات الحالية ثنائية المحور(dual core) بنحو ٧٠٪. وكانت إنتل قد طرحت قبل شهرين أول أجيال المعالجات ثنائية المحور، وحظيت بنجاح تجاري ملموس فبيع منها حتى الآن حوالي خمسة ملايين وحدة.

وجرت دراسات رفع عدد المحاور على شريحة السليكون من خلال مؤسسات بحثية بولايتي أوريغون وأريزونا الأميركيتين وفي إسرائيل والتي سيصبح مصنعها مجهزا بحلول العام ٢٠٠٨,

ويأتي إعلان إنتل عن المعالجات الجديدة وخططها المستقبلية ضمن سباقها مع شركة (إيه إم دي) منافستها الأصغر حجما ولكن الأسرع نمواً. وكانت الأخيرة قد سبقت إنتل في إتاحتها المعالجات ثنائية المحور للحواسيب الشخصية.

كما أفلحت (إيه إم دي) في استمالة دل (DELL) كبرى شركات الحواسيب الشخصية بالعالم لتوقيع اتفاق بدمج معالجات الشركة بحواسيب دل الخادمة والشخصية.

وكان هذا تحولا كبيرا في توجه دل، وشرخا عميقا بالشراكة القوية التي جمعتها مع إنتل خلال ما يربو على عشرة أعوام. وقد أعلنت (إيه إم دي) أنها ستطرح بدورها معالجات رباعية المحور، ولكن ليس قبل بداية العام المقبل

البنك المركزي اليمني يضخ 73 مليون دولار في السوق المحلية

مواقع إليكترونية / متابعات:

ضخ البنك المركزي اليمني الأربعاء (١١ أكتوبر الجاري) مبلغ ٧٣ مليون دولار أمريكي لتغذية السوق المحلية باحتياجاتها من النقد الأجنبي' بحسب تصريح مصدر مسؤول في البنك المركزي اليمني الى وكالة الأنباء اليمنية (سبأ) ونشره موقع "محيط" على الإنترنيت، وأضاف "محيط" أن البنك المركزي اليمني ضخ في ١٧ سبتمبر الماضي ٣٢ مليون دولار أمريكي، ومع بداية الشهر ذاته كان رفد السوق المحلية ب٨١ مليون دولار أمريكي.

صرامة أوروبية من أجل الحد من انبعاث الكربون

لندن/ وكالات:

بدأت المفوضية الاوروبية في اتخاذ اجراءات ضد ثماني دول لم تسلم خططا مفصلة للتقليل من انبعاث الغازات الكربونية.

وقد بعثت المفوضية بتحذيرات مكتوبة تطالب فيها بشروح، كما حددت مهلة شهرين قبل الشروع في دعوى قضائية ضد تلك الدول.

وكان على الدول الثماني تقديم خططها في نهاية يونيو حزيران الماضي، كجزء من خطة اوروبية شاملة للحد من انبعاث الغازات الكربونية.

والدول التي لم تسلم خططها هي النمسا والتشيك والدنمارك والمجر وايطاليا والبرتغال وسلوفينيا واسبانيا. اجراءات صارمة

وقالت متحدثة باسم المفوضية الاوروبية ان رسالة رسمية ارسلت الى تلك الدول الخميس (١٢ الجاري) تطالبهم بشروح حول سبب "مخالفتهم القانون."

وأضافت ان المفوضية "ستكون صارمة جدا مع الدول الاعضاء التي لا تمتثل في الوقت المحدد."

والمطلوب من هذه الدول اعطاء تفاصيل حول خططهم لتقليل انبعاثات الغازات الكربونية في الفترة ٢٠٠٨-٢٠١٢، وعلى اساسها ستضع اوروبا خطة اكبر كما تفرض عليها ذلك معاهدة كيوتو.

وقع الكلمات

لا تنكري عطل الكريم من الغنى
فالسيل حرب للمكان العالي
(أبو تمام)

مقاضاة أئمة جزائريين أعلنوا الإفطار قبل موعده

الجزائر / متابعات:

أعلنت وزارة الأوقاف الجزائرية، أنها ستتابع عشرة أئمة قضائيا بعدما تورطوا كما ذكرت في إعلان الإفطار قبل الموعد الرسمي، وقال الوزير الجزائري بوعبد الله غلام الله، إنّ هؤلاء استعجلوا الإفطار قبل عشر دقائق كاملة من أذان المغرب، واتهمهم ب "إفساد صيام الناس"، كما صنف عملهم في عداد الفسق لأنهم يوجهون الناس توجيهاً سيئاً مثلما قال.

وتعهد الوزير في كلمة له خلال إشرافه على حفل توزيع الزكاة، في العاصمة الجزائرية، بشن "الحرب" على أئمة المساجد الذين لا يستجيبون لرزنامة مواقيت الصلاة الرسمية، داعيا إلى ضرورة توحيد عمل الإرشاد الديني داخل كل مساجد القطر عبر تأطير أئمة المساجد ومراقبة خطابهم الديني وضبط تصرفاتهم، في بلاد تستوعب أكثر من ١٥ ألف مسجد، لكن " التغطية المسجدية" تصل إلى حدود ٣٢٪.

أطباء يزيلون كيلوجرام كوكايين من معدة مريض

بلجراد/ متابعات:

صدم أطباء عندما عثروا في الجهاز الهضمي لأحد المرضى على كيلوجرام من الكوكايين مغلفا على شكل كبسولات، وذلك بعد أن اشتكي من الم مبرح في معدته.

وقد أزال الأطباء من معدة مريض يدعى البيروفي فيسنتي ارياس من صربيا ٧٢ كبسولة كوكايين يبدو أنه ابتلعها أثناء تأخره في مطار بلغراد.

وأصيب البروفي بالإعياء بينما كان ينتظر قيام رحلته إلي مدينة ميلان الإيطالية، واصطحبت الشرطة ارياس إلي المستشفي بعد أن شكوا في إمكانية ابتلاعه شيئاً وهناك اكتشف الأطباءالـ٧٢ كبسولة .

وذكرت وكالة الأنباء الصربية فو نت أن الرجل يتماثل للشفاء في المستشفي قبل نقله إلي السجن للتحقيق معه.

للتأمل

سوء المعاملة يقتل المحبة

(من أمثال وحكم العرب)

أمازون تنسحب تقريبا من حلبة محركات البحث

الدوحة / متابعات:

طرحت شركة أمازون دوت كوم إصدارا جديدا من محرك البحث التابع لها (A9.com) يفتقر للكثير من الخدمات التي ميزته في الماضي عن منافسيه، وهو ما بدا لمراقبين بأنه انسحاب بطيء لأمازون من حلبة محركات البحث، بعد أن أخفق محركها في اجتذاب المستخدمين، بحسب موقع الجزيرة نت.

إسقاط المزايا

في الإصدار الجديد، أسقطت أمازون من A9.com خواص عديدة كانت تعد من أفضل ما في جعبة محرك البحث، ومنها: خدمات التخصيص –والتي يحتفظ فيها محرك البحث بالمعلومات عن المستخدم وعن المواقع التي يزورها ويتيحها له على أي حاسوب في العالم–، وخدمة الخرائط، وخدمة صور الشوارع والمحال التجارية، وخدمة دليل الأعمال المصاحب لنتائج البحث.

وكذلك أسقطت خاصية الأعمدة المرنة على واجهة محرك البحث والتي كانت تتيح حرية للمستخدم في تحديد نوع النتائج التي يبغي تصفحها –من صور، أو كتب أو ما شابه–، وشريط أدوات A9.com، وبرنامج الحوافز للمستخدمين المسجلين عند الشراء من الموقع الأم (أمازون دوت كوم).

إقبال محدود

ورغم أن هذه الخصائص جلبت لمحرك البحث الثناء من مراقبين ومحللين، فإنها أخفقت لسبب أو لآخر في اجتذاب المستخدمين. فحسب إحصاء أوردته شبكة (تك ورلد) البريطانية لأخبار التكنولوجيا، فإن عدد مرات استخدام محركات البحث في الولايات المتحدة في أغسطس/آب الماضي زاد على ٦,٥ مليارات مرة، كان نصيب A9.com منها مليونا فقط.

أنباء هذا الأداء السيئ التي تزامنت مع طرح إصدار يفتقر للكثير من الخواص السابقة كانت السبب وراء الاعتقاد بأن أمازون –كبرى مواقع تجارة التجزئة على الإنترنت– ربما تكون قد عزمت على التراجع عن مغامرتها في حلبة محركات البحث، والتي بدأتها أواسط أبريل/نيسان عام ٢٠٠٤,

تركيز الجهود

ولكن في مقابل التخلي عن خواص قديمة، أتاحت أمازون في إصدارها الجديد من محرك البحث بعض الخواص الجديدة تمكن المستخدمين من البحث في أكثر من مصدر أخبار وصحف مواقع إنترنت بصورة آنية.

ويرى بعض المراقبين في خطوة أمازون الأخيرة تركيزا للجهود سعيا وراء اجتذاب المستخدمين، وليس بالضرورة إشارة على اقتراب الانسحاب من قطاع محركات البحث.

فقد ذكر مات بوث، المحلل بشركة كلزي غروب لـ "تك وورلد" أن إعادة هيكلة محرك البحث، والتي تضمنت التخلي عن خواص وظهور أخرى ناتج عن رغبة أمازون في تركيز جهودها على ما تعتقد أنه يجذب المستخدمين في هذه الآونة. ولم يستبعد بوث أن تعاود أمازون تقديم خدمات الخرائط والبحث المحلي في المستقبل نظرا لأهميتها، ولكن بعد أن تزيد قاعدة مستخدمي محرك البحث.

يُذكر أن أمازون بدلت تحالفاتها الداعمة لمحرك بحثها A9.com؛ فقد بدأت بتعاون وثيق مع غوغل، ثم تحولت مؤخرا إلى محرك (MSN) التابع لمايكروسوفت.

لص تائب يرشد ضحاياه لكيفية حماية منازلهم من السرقات

لندن / متابعات:

لا بد أنه ضرب من تأنيب الضمير وتقريع الذات ذلكم الذي دفع لصاً محترفاً إلى تحرير خطابات تشتمل على إرشادات أمنية وإرسالها إلى ضحاياه إثر سطوه على منازلهم. وقد أنحى هذا اللص المتسلل باللائمة على إدمانه المخدرات مما قاده إلى عالم الجريمة وارتكاب الجنايات التي يعاقب عليها القانون.

فقد أقدم المدعو تيرينس غيرنوود البالغ من العمر ٣٣عاماً على نهب مبلغ ٦٥ألف دولار – تتضمن مجوهرات قيمتها ٣٥ألف دولار – من تسعة محلات تجارية فخمة، وذلك قبل أن يقع في قبضة العدالة. وقد كتب غرينوود في إحدى رسائله التي دبجها لأحد ضحاياه قائلاً: "لا أود أن يحدث لك هذا مرة أخرى لأنك لا تستحق ما حدث لك". واقترح في رسالته "تزويد النوافذ بأقفال متينة" وتركيب "أجهزة إنذار جيدة" من مصنع مشهور. وقد أوصى في هذا السياق بشركتين بالتحديد مورداً اسميهما على وجه الحصر.

وكتب ناصحاً ضحيته بقوله: "عندما تخرج من منزلك يرجى منك توخي الحذر واحرص دائماً على أن يكون صوت المذياع مرتفعاً لأن هذا من شأنه تصعيب مهمة اللص وتعقيد عملية السرقة. وعليه يرجى عدم القلق عند الخروج من المنزل – ذلك أن وجود جهاز إنذار جيد سيجعل منزلك في منأى من السرقة".

ويحذر غرينوود ضحاياه – وهم جميعاً من منطقة كنتسفورد في إنجلترا – ناصحاً إياهم بعدم حفظ المفاتيح الإحتياطية بالقرب من الأبواب أو النوافذ. واختتم رسالته قائلاً لضحاياه: "أستميحكم العذر وأرجو منكم المسامحة على ما فعلته لكم".

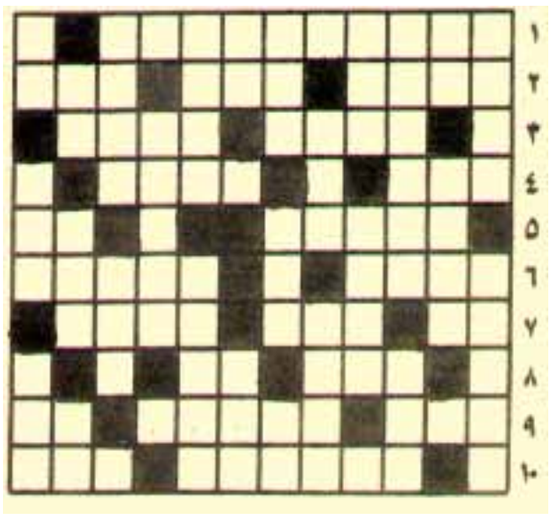
يشار إلى أن غرينوود، وهو من دنتون بإنجلترا، يقبع حالياً خلف القضبان حيث يقضي عقوبة بالسجن لمدة عامين ونصف العام لإدانته إثر إقراره بجميع ما نسب إليه من تهم سرقة ومحاولة اقتحام وسطو.

وفي هذا الصدد، علق متحدث باسم إحدى الشركات العاملة في مجال الخدمات الأمنية فقال: "اتصلت بنا بالفعل إحدى السيدات طالبةً منا تركيب جهاز إنذار بمنزلها بعد أن تعرض للسطو والنهب. وقد تلقت رسالة من اللص الذي نصحها بشراء الجهاز من شركتنا تحديداً. ولا مندوحة لي من التأكيد لها بما لايدع أدنى مجال للشك بأن اللص لاتربطنا به أي علاقة على الإطلاق – لامن بعيد ولا من قريب".

الكلمات المتقاطعة

إعداد : بسمة نصر

الحلقة رقم (٢٢)



أفقياً:

١- رسام ونحات من فلورنسا بإيطاليا وأحد رواد النهضة التشكيلية في أروبا في القرن الخامس عشر خلف عدداً من الأعمال الجدارية البديعة في الفاتيكان ٠
٢- خلاء- طاولة -هدنة ٠
٣- عجلة - نقولها بعد الفاتحة ٠
٤-رقاد - مستند موضع وثوق ٠
٥-رئيس أمريكي راحل -إجابة
٦-عامل مصنع- عاصمة ألمانيا٠
٧-مكافئ- من أيام الأسبوع -إناث الإبل ٠
٨-منفد ضيق - قطع
٩-لاحق -(مطيبة) -فردة حذاء٠
١٠-الأرض المحتلة - إناء(مطيبة)

رأسياً:

١- جزيرة بباب المندب -العاصمة٠
٢- شهرسرياني -جالب الماء
٣-زهرة عطرة - وراء٠
٤-تعالي -عاصمه في أبين ٠
٥- فقدان حالة مهمة- حركة المقاومة الفلسطينية
٦- شعوب متجانسة - شرق الحجاز - طائر مائي ٠
٧- غير ناضج - ركض ٠
٧- لحام - بترول ٠
٩- مسارب٠
١٠- فسيح(عامية) - ظهر (الفعل)
١١- نفي - رضاب - جانب الوجه٠
١٢- أخوالأب - العاصمة الاقتصادية - اسفل الجبل ٠

(الحل غداً)

حل الحلقة رقم (٢١)