

موضوع ما

المستقبل التقني روبوتات

●● التقدم التقني اليوم في تطور متسارع... والأمور تسير بسرعة مذهلة منذ مطلع تسعينات القرن الماضي، وما ترجموه ان لتختلف عن الركب، حسب قول عالم المستقبلين البريطاني ايان بيرسون. وللتعديل على هذا التطور السريع يضرب بيترسون الامثال التالية: ●● روبوتات اندريديس (وهو انسان الى قريب الشبه بالانسان) هذه الروبوتات ستفتن في العالم المعقدة بحيث يتوقع لها ان تشكل عشرين بالمائة من تعداد السكان بحلول العام ٢٠١٥م. واليابانيون ينتجون روبوتات صغيرة متطورة.. فشركتنا هوندا، و سوني، تصنع روبوتات تقوم بمهام الخادم المنزلي، فضلا عن قيامها بدور الرفيق المؤمن والمسنن لانسان والشركتان تعفان على إنتاج الملايين منها. ●● وبالنسبة لاجهزة الكمبيوتر فقد جرى تطويرها بحيث يمكن لها ان تصل بحلول العام ٢٠١٥ الى كتابة برمجياتها بنفسها ومثلنا ليجري البسوة به عمليا منذ بضعة سنوات...

نصر صالح
nasrsale7@hotmail.com

ما زال لديها الجديد ..

جوجل تطرح إصدارها الرابع من شريط أدوات محرك البحث باللغة العربية الإصدار يعمل على ويندوز ٢٠٠٠ وإكس بي مع متصفح الإنترنت بداية من الإصدار السادس

واشنطن/ متابعات: في ظل التنافس الهائل الذي يشهده عصر الإلكترونيات لا تتوقف الشركات المختلفة عند حد معين من الابتكار والتجديد وخير مثال على ذلك شركة جوجل صاحبة أكبر محرك بحث على الإنترنت فلا يمر يوم حتى تُخرج لنا من عبائها ما هو جديد. فبعد طرحها مجموعة من البرامج المكتبية مجاناً على موقعها لتكن نداءً قوياً لميكروسوفت، أعلنت عن إصدار النسخة الرابعة من شريط أدوات محرك البحث باللغة العربية التي تناسب طبيعة عملية البحث الموسعة وتمكن المستخدمين من تصفح قائمة مواقعهم المفضلة بشكل أكثر فاعلية على نسختي ويندوز ٢٠٠٠ وإكس بي مع متصفح الإنترنت بداية من الإصدار السادس.



ويسهل شريط الأدوات الجديد هذا للمستخدمين استخدام الإنترنت وإتاحة روابط لمواقع الإلكترونيات ومزايا بحث متقدمة وإمكانات جديدة للمشاركة في الملفات. ومن خلاله أيضاً يمكن للمستخدمين الوصول لمكتبات بحث جوجل من خلال أي موقع إلكتروني بدون الحاجة إلى زيارة الصفحة الرئيسية لمحرك البحث أولاً. ويأتي هذا الإصدار المجاني الجديد بأكثر من ٤٠ لغة بالإضافة إلى اللغة العربية مما يتيح للمستخدمين إمكانية استخدام الروابط الخاصة بمواقعهم الإلكترونية المفضلة بمجرد نقرة واحدة ويتم تخزين هذه الروابط في بريد جوجل الإلكتروني الخاص بالمستخدم لإتاحة الوصول اليهم من خلال أي جهاز كمبيوتر.

يذكر أن جوجل قد أعلنت عن إتاحتها مجموعة من البرامج المكتبية مجاناً على موقعها الإلكتروني، بالإضافة إلى تطبيق الجداول الحسابية الذي أدخلته

تبعاً لخطوط الطول والعرض (جى بي إس) ..

جهاز جديد ينظم الصور حسب مكان التقاطها

واشنطن/ متابعات: قبل مدة وجيزة كانت عملية رسم الصور بعلامات المواقع الجغرافية بدقة تتطلب تجهيزات معقدة وبرامج باهظة الثمن إلا أن ذلك تغير الآن بعد ان أطلقت شركة سوني جهازاً جديداً مرفقاً للكاميرات الرقمية لتسجيل إحداثيات التقاط الصور والعرض والارتفاع من خلال نظام تحديد المواقع جي بي إس. وأطلقت عليه سوني "GPS-CS1" حيث أصبح بالإمكان الاستفادة من الصور حسب مكان التقاطها وربطها بالمواقع من خلال ما يعرف بالتشير بالعلامات الجغرافية للصور. ويعمل هذا الجهاز بطريقة مستقلة عن الكاميرا ليقيم بحفظ بيانات الموقع عقب التقاط الصور ويكني الصنف لحفظ الصور التي يعرضها، ويتم بعدها دمج الصور مع خرائط جوجل ببرنامج خاص لعمل الخرائط - mapping soft-ware مع أي كاميرا من أي شركة أخرى. وعند وصل الجهاز بالكمبيوتر الذي تم تحميل الصور فيه تجرى عملية مزامنة لبيانات الجهاز مع إحداثيات الطول والعرض مع الصور وزمن التقاطها.



صار للهاتف المحمول استخدامات أخرى ...

هاتف ينبه المرأة عند قدرتها على الإنجاب وآخر يعرف وجه صاحبه وينبه إلى ضياعه

طوكيو/ متابعات: لم يعد استخدام الهاتف المحمول يقتصر فقط على إجراء الاتصالات الصوتية أو إرسال الرسائل القصيرة ولكن تعدى ذلك إلى أمور عديدة منها قياس ضغط الدم وأخرى لمعرفة نسبة السكر والأحدث الهاتف التي ابتكرتها شركة يابانية لكي ينبه المرأة عندما تصل إلى أقصى قدرة على الإنجاب.

ويستطيع صاحب الهاتف الاختيار بين إغلاق الخليط عند مسافة ٢٦ قدماً أو ٦٦ قدماً أو ١٣٠ قدماً، وفي حالة ضياع البطاقة، يستطيع صاحب الخليط إدخال رقم سري لإغلاق الخليط لإلزامه لاستخدام البطاقة سبعة عشر يوماً.



المحمول في حجم تذكرة مترو وتعمل البطاقة كمفتاح أمان إذ تتصل لاسلكياً بالهاتف المحمول فعندما يصح صاحب الخليط تلك البطاقة في حقيبته أو جيبه، يدرك الخليط أن صاحبه قد ابتعد عنه ويغلق أوتوماتيكياً لمنع أي شخص آخر من استخدامه.

المحمول في الوقت الذي تدهورت فيه معدل الخصوبة في البلاد، حيث وصل معدل إنجاب الأطفال إلى ٢٥,١ نسمة عام ٢٠٠٥، مما سبب مخاوف بشأن انكماش السكان. ولم تقف تكنولوجيا الهواتف المحمولة على ذلك ولكن بعد ارتفاع معدل سرقة وضياع الأجهزة توصلت شركة ماتسوشيتا اليكترونيك اليابانية إلى تصنيع جهاز تلفون محمول يمكنه التعرف على صاحبه كما يفعل أوتوماتيكياً في حال ابتعاد صاحبه ويمكن العثور عليه من خلال الأقمار الصناعية في حالة ضياعه. ففي حالة فقدان الهاتف الذي أطلق عليه "P9031" يتم إدخال رقم الخليط على موقع على الإنترنت الذي يقوم بدوره بعرض خريطة توضح مكان الخليط بالتقريب لصاحب الهاتف. ويعمل هذا الخليط باستخدام بطاقة سواد



موقع إلكتروني مفيد لأعراض القلب

واشنطن: يعد موقع "escardio" الإلكتروني من المواقع الطبية المفيدة سواء للمرضى أو لطلبة الطب على السواء، فهذا الموقع الأمريكي والنطاق باللغة الإنجليزية مفيد لمرضى القلب وطلبة الطب، حيث يوفر معلومات عمدة حول أمراض القلب ومسبباتها، كما يوفر عدداً من الإحصاءات الطبية المفيدة للبحوث والدراسات العلمية. ويمكن زيارة الموقع على العنوان الآتي: <http://www.escardio.org>

يحدث هذا في أمريكا:

تعويض أمريكي سجن بالخطأ لمدة ١٨ عاماً بنصف مليون دولار

تكساس/ متابعات: حصل رجل من تكساس أمضى ١٨ عاماً في السجن لإدانة خطأ باركانب اعتداء جنسي على ٤٥٢,٨٢ دولاراً كتعويض عن فترة سجنه وتكررت صحيفة هيوستن كرونكل أن روث مورفي حصل على نصف المبلغ وسيحصل على النصف الثاني العام المقبل وتم احتساب التعويض على أساس ٢٥ ألف دولار عن كل سنة سجن وكان مورفي قد أدين في ١٩٨٦ بالاعتداء الجنسي على طفلة في الثالثة عشرة من عمرها وتمت إدانته استناداً إلى تحاليل دم وجدت أنه يمكن أن يكون المعتدي لكن اختبارات الحمض النووي ورأته وقالت زوجته إنجيليا للصحة إن مورفي يعمل بجد ستة أيام في الأسبوع كمكشرف على العمال في مشروع للفولاذ وخلال أوقات الراحة يتابع الأحداث الرياضية في التلفزيون ويوصف أنجيليا زوجها بأنه لا يحب الخروج من المنزل وقالت أنه لا يعرف ماذا سيفعل بالمال.

إصدار جديد من برنامج "سكايب" للمحادثة عبر الإنترنت



واشنطن: أضافت شركة سكايب وظيفتين جديدتين لبرنامجها الشهير الخاص بالمحادثة الفورية عبر الإنترنت الأولى هي إرسال الرسائل النصية القصيرة SMS، والثانية إضافة عناوين من أوتوك إكسبريس للاتصال بها مباشرة. وتتيح الخاصية الأولى الاتصال بالمستخدمين غير المتواجدين على الإنترنت، وذلك بإرسال رسالة نصية قصيرة بالصنف مباشر إلى هواتفهم المحمولة وذلك بدلاً من الاعتماد على شبكة الاتصالات التي تكون عادة أكثر كلفة. وترفع هذه الميزة عن المستخدمين عناء التعامل مع لوحة المفاتيح الصغيرة الخاصة بالمساعد الرقمي، إذ ستكون

موقع "القلعة" لتعليم برنامج الفوتوشوب

الرياض: يعد برنامج "فوتو شوب" من أشهر برامج تحرير الصور وأكثرها انتشاراً في العالم ولكن المشكلة في كيفية استخدامه وهو ما يقدمه موقع القلعة دوت كوم. ويحتوى هذا الموقع على العديد من الدروس التوضيحية لطريقة التعامل مع برنامج معالجة الصور الشهير وتكون أجمل الأعمال، مع تقديم الدروس للمبتدئين والمحترفين. ويمكن معرفة المزيد من خلال زيارة الموقع على العنوان الآتي: <http://www.gl3a.com>

الكلمات المتقاطعة

أقياً :

- ١- قائد ثورة ٢٦ سبتمبر والعقل المدبر لها استشهد في شهرها الاول في بني شهيد / مارب.
- ٢- للمناداة- حرف جر- حسن.
- ٣- حمل- جاف خال- كتمان.
- ٤- نخل- غمة- ارتفاع
- ٥- من أعضاء الجسم- وسام عسكري.
- ٦- مساعدة ترميض- حشوات
- ٧- فهم والدراك- اداة تحديد وجهة.
- ٨- من الطير المسالمة- مدينة افريقية بسنين
- ٩- عملة عربية- مذاع - حاجز ماء.
- ١٠- صوت البرق- حضان.

رأسياً:

- ١- جبل شهير جنوبي صنعاء- أتحاد.
- ٢- عضو لعية- طاعن بالنس.
- ٣- عملة عالمية- ماء.
- ٤- سن - قلوي- ممشى.
- ٥- قهوة- مشكلة.
- ٦- جلسة- ارتفاع البحر.
- ٧- عطلة- شديد الفتح.
- ٨- نظارة- مخترع البارود.
- ٩- فروع- عدم اكتمال.
- ١٠- حقدوكره- محرات
- ١١- مادنو المملكة- حرف موسيقي.
- ١٢- عملة اوروبية- نقاش سجال.

حل الحلقة (٤١)

يحدث مثل هذا في أي مكان:

مصرية تلجأ إلى محكمة لإعادة زوجها إلى المنزل

تقدمت زوجة مصرية إلى محكمة الأسرة طالبة تدخلها للإصلاح بينها وبين زوجها الذي ترك منزل الزوجية، بعد زواج دام ١٢ عاماً، معلنة نيته بطلاقها، وذلك بسبب زيادة وزنها. أحضرت المحكمة الزوج أخيراً، ولدى حضوره طالبت الزوجة بشدة المحافظة على زواجها والبقاء بالبيت، إلا أنه أصر على شرط محدد ليعود، وهو انقاص وزنها في مدة لا تتجاوز الثلاثة أشهر، وإلا طلقها. وكان الزوج، ويدعى ف. منصور، ٤٠ عاماً، ويعمل مدرساً، قد ترك بيت

الفرح.. لزواج ذوي الاحتياجات الخاصة

الرياض: يختلف موقع "أفراح" عن بقية مواقع الزواج الأخرى على الإنترنت بأنه يتخصص فقط لذوي الاحتياجات الخاصة. وتصميم هذا الموقع عادي وبسيط كما أنه يقدم هذه الخدمة مجاناً، ويبلغ عدد المسجلين حتى الآن ٢٥٠ عضواً، تلتهم تقريبا من الأنا، والموقع لا يقبل الدعم المادي. ويمكن معرفة المزيد من خلال زيارة الموقع على العنوان الآتي: www.afrah-khgh.com

الموسوعة الشاملة:

ديلك إلى الجامعات والموسوعات عبر الإنترنت

واشنطن/ متابعات: إذا كنت من هواة القراءة والتعلم أو تريد أن ترسل أي جامعة على مستوى العالم فإليك هذه الموسوعة الشاملة التي تقدم لك دليل إلكتروني بالجامعات العربية والإسلامية والعالمية. ويقدم لك هذا الموقع أيضاً دليل الموسوعات والمكتبات، والشعر والشعراء، وغيرها الكثير. وللمزيد من المعلومات يمكن زيارة الموقع على العنوان التالي: <http://rmuayed.addr.com/dallil/index.htm>

موقع إلكتروني بديل لبرنامج مايكروسوفت وورد

الرياض: يعد موقع "تذك فري" بديلاً حقيقياً لخدمات برنامج مايكروسوفت وورد بما يتضمنه من أدوات تتيح التحكم بإعدادات النص المختلفة. فبعد الانتهاء من عملية التسجيل مباشرة يمكن الوصول إلى واجهة الموقع الرئيسية التي لا تختلف عن واجهة مايكروسوفت وورد، ويمكن من خلاله إنشاء الجداول وتنظيم البيانات فيها كما يمكن إدراج الصور مع الملف وبعد الانتهاء من كتابة الملف وتنسيقه يمكن طباعته مباشرة أو تحميله إلى القرص ومن الممكن الاحتفاظ به على الموقع للعودة إليه. ويمكن معرفة المزيد من خلال زيارة الموقع على العنوان الآتي: www.thinkfree.com

إعلان

البيت لأنه تائه، وعندما سألتها لماذا لاتصطحبه هي، قالت: لا أعرف البيت .. أنا أيضاً تائهة!

•• وقع الكلمات ••

•• أصدق الصدق: الأمانة.. ••

•• وأكذب الكذب: الخيانة ••

الرياض: يختلف موقع "أفراح" عن بقية مواقع الزواج الأخرى على الإنترنت بأنه يتخصص فقط لذوي الاحتياجات الخاصة. وتصميم هذا الموقع عادي وبسيط كما أنه يقدم هذه الخدمة مجاناً، ويبلغ عدد المسجلين حتى الآن ٢٥٠ عضواً، تلتهم تقريبا من الأنا، والموقع لا يقبل الدعم المادي. ويمكن معرفة المزيد من خلال زيارة الموقع على العنوان الآتي: www.afrah-khgh.com