

مجلس الأمن يبحث التغيرات المناخية للمرة الأولى



يشكل تحديا عالميا وان كلفة عدم التحرك أعلى من كلفة القيام بشيء ما.

بهره - متابعات
بحث مجلس الأمن الدولي الثلاثاء الماضي التغيرات المناخية للمرة الأولى في تاريخه ما يدل على أن هذه الظاهرة البيئية بدأت تعتبر على أنها تشكل خطرا كبيرا على الأمن العالمي. وهذا النقاش العنفي الذي نظم بمبادرة من بريطانيا التي ترأس المجلس عن شهر نيسان وأدارته وزيرة الخارجية البريطانية مارغريت بيكيت حمل رسميا عنوان "الطاقة، الأمن والتمتع".
وهدفه ليس التوصل إلى قرارات وإنما "التوعية" أكثر بهذه المسألة كما أعلن مسؤول بريطاني للمحافظين.
وأضاف هذا المسؤول الذي رفض الكشف عن اسمه: "ما نحاول القيام به، هو إثبات أن التغير المناخي ليس فقط مسألة بيئية وإنما

مسألة أقرب من الكوكب الذي تدور في فلكه مثل عطارد بالنسبة للشمس.
وبالنسبة لمعظم الكواكب خارج نظامنا الشمسي فإن قريبا من النجوم التي تدور حولها يجعل من الصعب كشف بخار المياه وعناصر أخرى من غلافها الجوي.
وأوضح بارمن أن ما ساعد على كشف المياه في الغلاف الجوي للكوكب HD 20945b هو أن هذا الكوكب كما يشاهد من الأرض يمر مباشرة قبالة النجم الذي يدور حوله كل ثلاثة أيام ونصف اليوم. وعندما يمر أمام النجم

الدماغ مسؤول عن الإصابة بارتفاع ضغط الدم



يؤدي إلى إحداد التهاب وإعاقة جريان الدم. ويؤدي ذلك بالتالي إلى عدم وصول الأوكسجين بصورة كافية إلى الدماغ.

بهره - متابعات
بيئت دراسة أجراها علماء بريطانيون أن الدماغ وليس القلب مسؤول عن الإصابة بارتفاع ضغط الدم.
وقال العلماء في مقال نشرته مجلة الضغط العصبي إن ضغط الدم الذي يمكن أن يسبب السكتة القلبية والجلطة أو النزيف الدماغية ويتلف الكلى هو التهاب في أوعية الدماغ الدموية أكثر منه مرض يصيب القلب، كما كان يعتقد حتى الآن.
واكتشف العلماء أن بروتين موجود في الدماغ يدعى "جام-1"، ويقوم بحشر خلايا الدم البيضاء مما

هذه النتائج يمكن أن تقود إلى تغيير طريقة علاج المرض وقال إن العلماء يبحثون عن طرق لعلاج المرضى الذين لا يستجيبون للأدوية المعروفة التي تعالج التهاب الأوعية الدموية وتسرع جريان الدم في الدماغ.
وأضاف أن التحدي يكمن مستقبلا في فهم نوع الالتهاب الحاصل في أوعية الدماغ الدموية حتى تعرف نوع الدواء أو العلاج اللازم.
وأوضح أن بروتين "جام-1" قد يساعد على التعامل بصورة أفضل مع هذا المرض.
ويتضمن العلاج الذي ينصح به المرضى المصابون بارتفاع ضغط

اكتشاف مياه للمرة الأولى لكوكب خارج النظام الشمسي

عبر تريفس بارمن عن إتهامه، وقال إنه أمر "مشجع أن نستنتج أن الكهنتات النظرية عن وجود مياه على كوكب خارج نظامنا الشمسي تبدو متطابقة مع ملاحظاتنا".
وقد حظيت هذه الأبحاث بدعم وكالة الفضاء الأميركية "ناسا" في إطار برنامجها حول نشأة النظام الشمسي. وقبيلت نتائج أعمال هذا العالم مؤخرا في مجلة "أستروفيزيكال".

مسافة أقرب من الكوكب الذي تدور في فلكه مثل عطارد بالنسبة للشمس.
وبالنسبة لمعظم الكواكب خارج نظامنا الشمسي فإن قريبا من النجوم التي تدور حولها يجعل من الصعب كشف بخار المياه وعناصر أخرى من غلافها الجوي.
وأوضح بارمن أن ما ساعد على كشف المياه في الغلاف الجوي للكوكب HD 20945b هو أن هذا الكوكب كما يشاهد من الأرض يمر مباشرة قبالة النجم الذي يدور حوله كل ثلاثة أيام ونصف اليوم. وعندما يمر أمام النجم

نشرت تفاصيل البحث في مجلة "أستروفيزيكال" المتخصصة في الفيزياء الفلكية.
وأوضح العالم الفيزيائي الفلكي تريفيس بارمن من مرصد لويل في أريزونا جنوب غرب الولايات المتحدة أنه اكتشف مؤشرات قوية جدا على وجود مياه في الغلاف الجوي للكوكب "HD 20945b" الواقع على بعد 150 سنة ضوئية من الأرض. والسنة الضوئية هي المسافة التي يقطعها الضوء "في الفراغ" خلال سنة، أي

بهره - متابعات
أعلن عالم أمريكي في الفيزياء الفلكية الأسبوع الماضي اكتشاف مياه للمرة الأولى في الغلاف الجوي لكوكب يقع خارج نظامنا الشمسي.
وجاء هذا الاكتشاف نتيجة قياسات أجريت بمساعدة التلسكوب الفضائي هابل ونماذج نظرية جديدة، وقد

كمبيوتر محمول مزود بكاميرا لعقد المؤتمرات



من ويندوز تماما مثل الكمبيوترات الكبيرة المكتملة الحجم.

بهره - متابعات
يشارى الكمبيوتر المحمول "قنب سترات" الحاسبات الكبيرة من حيث الخواص التقنية إن لم يكن يتغلب عليها.
ويتتمتع هذا الجهاز بذاكرة عشوائية تصل إلى 512 ميجابايت، وسعة قرصه الصلب 30 غيغابايت، بالإضافة إلى شاشة مقاس 5.6 بوصة، براقية وواضحة، ويمكن استخدام عصا القيادة الصغيرة ذات الرأس المطاطي لتحريك المؤشر نحو أيقونة تصفح الشبكة.
ويتيح لمستخدميه القيام بالعديد من عمليات جهاز الكمبيوتر الشخصي الكبير بداية من تخزين الصور عالية

غوغل تشتري "دبل كليك" مقابل 3.1 مليار دولار

هذا السوق المتنامي أمام منافستها التقليدية شركة ياهو ومايكروسوفت لمحرك البحث.
وتعد هذه الصفقة هي الأعلى في تاريخ غوغل حيث بلغت تكلفتها ما يقرب من 3.1 مليار دولار لتتفوق على صفقة موقع "يوتيوب" الإلكتروني لبنت الفيديو الذي وصلت إلى 1.7 مليار دولار العام الماضي.
وتعتبر صفقة يوتيوب نقطة تحول في تاريخ غوغل، نظرا لأنه يتمتع بمكانة ممتازة في تقديم خدمات الفيديو على شبكة الإنترنت، كما أن يوتيوب ينفرد بالعديد من المزاي، فهو يقدم لزواره الذين يبلغ عددهم أكثر من 30 مليون زائر

بهره - متابعات
الاعلانات القدرة على أداء العمل بسهولة ومن خلال منفذ واحد.
وتقوم شركة "دبل كليك" في نيويورك بالبحث والتحليل وقمع الإعلانات الإلكترونية إلى رصد وتحليل وقمع الإعلانات على متصفحيه، ورغم أن غوغل تحكم سيطرته على سوق الإعلانات الإلكترونية، إلا أن صفقة حيازة "دبل كليك" ستضعها أمام تحديات جديدة تتعلق بتطوير الإعلان الإلكتروني ونقله إلى مساحات متعددة أكثر تعقيدا.
وتعطي هذه الصفقة لغوغل توسع وفرصة كبيرة للمعلنين والناشرين على الإنترنت لبيع وشراء مساحات إعلانية تحت سيطرة غوغل كما تدعم مكانة غوغل في

تحرير: غازي المنشاوي

بالرغم من تردي الأوضاع الأمنية

أسعار المواد الإنشائية تشهد ارتفاعا كبيرا في السوق المحلية

المواد وخاصة مادتي الجص والحصى اللتين تعتبران من المواد الأساسية في البناء.
"بهره" تابعت هذا الموضوع من خلال آراء بعض المعنيين ببيع المواد الإنشائية وأراء عدد من المواطنين بهذا الموضوع.. إذ يقول السيد "صالح العزاوي" صاحب محل لبيع المواد الإنشائية: ان الظروف الأمنية تلعب دورا كبيرا في هذا الارتفاع فأسعار المواد الإنشائية ارتفعت حالها حال بقية المواد الأخرى ذلك فنحن نسمع من بعض الأشخاص أنهم يجدون صعوبة في

العنف يمنع نشاط الشركات العاملة في العراق

قال مسؤولون لعدد من الشركات العالمية ان تفاقم العنف الطائفي في العراق عطل بشكل كبير أنشطة الأعمال في الأشهر الماضية لكن مكاتبات العراق الهائلة على الأجل البعيد تجعل الشركات العالمية حريصة على الاحتفاظ بموطىء قدم فيه. وقال رجال أعمال يمثلون أكثر من ألف شركة أجنبية تشارك في معرض إعادة بناء العراق الذي عقد العام الماضي ان العنف يضر بجهود اتفاق مليارات الدولارات على مشروعات مزعومة في أرجاء البلاد. وقال سراج خان المدير المسؤول عن العراق في وكالة التجارة والاستثمار البريطانية التي ترعى "30" شركة بريطانية في المعرض ان الامن هو الأولوية القصوى في اي بلد والسلامة تأتي أولا وللأسف لا يوجد هذا في العراق فلا يمكن السير في الشوارع لان الخطف والقتل أصبح عملا تجاريا. وأشار خان إلى نمو قيمة