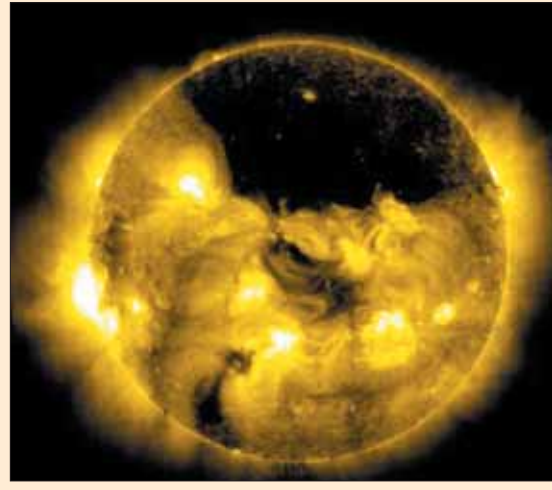


علماء الفلك يكتشفون بقعة مظلمة كبيرة تغطي ربع الشمس



■ واشنطن / وكالات:
اكتشف علماء الفلك الأمريكيون بقعة مظلمة كبيرة تغطي ربع قرص الشمس، بواسطة المرصد الفضائي SOHO، التابع لوكالة الفضاء الأمريكية ووكالة الفضاء الأوروبية.
تبدو هذه البقعة في الصور التي التقطها المرصد، تغطي المنطقة القطبية من الشمس- وهذا هو «الثقب» الذي يسمى الإكليلي، لأن مثل هذه الشواذ، تظهر في الطبقات العليا من جو الشمس، وكان هذا «الثقب» قد شوهد في 18 يوليو من الشهر الماضي.
ويقول الدكتور سيرغي يازيف، مدير المرصد الفلكي في جامعة أيركوتسك لقد تكونت، بقوب، بهذا القياس في السابق أيضا، وهي (الثقوب) منطقة ذات كثافة وحرارة منخفضة. ويضيف إن خطر «الثقوب» الإكليلية يكمن في كونها مصدرا لرياح شمسية وتوهجات، تؤدي إلى عواصف مغناطيسية تؤثر في صحة البشر على كوكب الأرض.
وهذا ما حصل حينها، حيث شعر العديد من الناس بتوسع صحتهم، ويبدو أن «الثقب» أصبح في الجانب الآخر من الشمس، حيث أن الشمس تدور دورة كاملة خلال 27 يوما، وهذا يعني إمكانية ظهور هذا «الثقب» الكبير، ثانية خلال أيام 8 - 13 من شهر أغسطس.. مع العلم أن بعض «الثقوب» تعيش مدة خمسة أشهر.



إشراف/ ابتسام العسيري

سبعة أمور يجب أن لا تمارسها بعد الأكل

- (1) - لا تشرب الشاي لأن أوراق الشاي تحتوي على نسبة عالية من الحمض وهذه المادة ستؤثر على البروتين الموجود في الأطعمة التي نستهلکها وتجعلها جافة وعسيرة الهضم .
- (2) - لا تأكل الفواكه بعد الأكل مباشرة إن أكل الفواكه مباشرة بعد الأكل يتسبب في انتفاخ البطن بالهواء لذا يجب الحذر وأخذ الحيط في عدم تناول الفواكه قبل مضي ساعة إلى ساعتين من الأكل أو قبل ساعة من الوجبة الغذائية.
- (3) - لا ترخي حزام البنطلون أو السروال بعد الأكل لأن ذلك يتسبب في التواء الأمعاء وتسيكورها والأفضل دائما إرخاء أي شد حول البطن قبل البدء بالأكل.
- (4) - لا تستحم أو تسبح بعد الأكل، إن الاستحمام أو السباحة بعد الأكل يسبب ارتفاع تدفق الدم لليدين، والأرجل وبالتالي سيقل تدفق الدم في مناطق كثيرة من الجسم وبالأخص حول منطقة البطن وعليه سيضعف ذلك الجهاز الهضمي (5) - لا تمش كثيرا بعد الأكل الكثير من الناس يعتقدون بجدوى المشي بعد الأكل مؤتمنين بالمثل الفائل تغذي وتمدّى وتعشى وتمشّى ، أو (مائة خطوة ستجعلك تعيش تسعة وتسعين عاما) في الحقيقة أن هذا غير صحيح نوعا ما لأن المشي الكثير سيعطل الجهاز الهضمي من استخلاص الغذاء من الأطعمة التي أكلناها، فالاعتدال مطلوب دائما في كل شيء.
- (6) - لا تنم في الحال بعد الأكل، فالنوم بعد الأكل مباشرة يتسبب في تعطل إكمال عملية هضم الطعام بشكل جيد بالنتيجة سيقدونا ذلك إلى عدوى معوية أو التهاب معوي من تعفن الغذاء داخل الأمعاء.
- (7) - لا تدخن تبعد الأكل فتدخين سيجارة واحدة بعد الأكل يعادل تدخين عشر سجائر في الأوقات الأخرى.. (لذلك نسبة الإصابة بالسرطان أكثر في حالة التدخين بعد الأكل مباشرة).

هونان .. مدينة الشاي الأخضر الصيني



هونان هي مقاطعة صينية تقع شرق البلاد وهي أكبر المقاطعات من حيث تعداد السكان، وتعتبر مدينة تشانجشا هي العاصمة لمقاطعة هونان، تقع مقاطعة هونان جنوب بحيرة دونجتيان وفي وسط بحر يانجتسي، كما تتميز بتضاريسها الجبلية في الغرب والسهول الممتدة في الشرق، ويتركز أغلب السكان في هذه الأخيرة.

تشارك هونان في حدودها مع تشونغ كينج ومقاطعة جيانكسي ومقاطعة جوانجدونغ ومقاطعة هوبي ومقاطعة جوانجزوي ومقاطعة جويزهو .

عام 1910 كانت مقاطعة هونان هادئة بالمقارنة بباقي المقاطعات ، ولكن عندما انهارت الأسرة الحاكمة كينج ، أودي بها إلى ثورة حصاد الخريف الشيوعية التي بدأت مع ماو زيدونج في عام 1927م ، أسس ماو زيدونج ولاية هونان واعتبرها ولاية سوفيتية في عام 1927 وابقوا على جيش من القاديين في الجبل حول ولاية هونان السوفيتية حتى عام 1934 .

التحرك العسكري المشهور الطويل للقواعد في مقاطعة شانكسي بدأ تحت ضغط من الوطني كومينتانج .

وبمجرد رحيل الجيش الشيوعي ، فان الحرب اليابانية الثانية سببو قامت بواسطة جيش كومين تانج ضد اليابانيين .

سقطت عاصمة هونان تشانجشا في عام 1944 .

وبعد الحرب الأهلية الصينية رجع الشيوعيون لفرض السيطرة في عام 1949 .

بعد وفاة ماو زيدونج في عام 1976 ، فان مقاطعة هونان استعقرت وقتا للتكيف مع الإصلاحات التي تم تنفيذها من قبل القائد الأعلى السابق لمنطقة دينج زياوبينج .

من عام 1966 إلى عام 1976 م ، فان مقاطعة هونان دعمت وساندت الثورة الحضارية.

تبعد مقاطعة هونان ب500 كيلومتر من جوانجدونغ ، عاصمة جوانجزهو ، وحوالي 950 كيلومترا بعيدا من بلدية شنغهاي وتقريبا 1200 كيلومتر بعيدا عن بلدية بكين .

أكبر بحيرة ماء نقي في مقاطعة هونان هي بحيرة دونجتيانج .

مناخ هونان

تتصف مقاطعة هونان بمناخ شبه مداري .

بالإضافة إلى زراعة الأرز بطول المقاطعة ، فان هونان أيضا تزرع الشاي الأخضر المعروف عالميا.

مقاطعة هونان لديها الكثير من مناطق الجذب السياحي لاكتشافها .

وولينج يوان تعتبر موقعا أفريقيا من قبل منظمة اليونسكو .

الهيكل المتعدد الأدوار يوي يانج في مدينة يوي يانج .

الهيكل المتعدد الأدوار هينجشان في هينجيانج .

وأخيرا شاوشان تشونج محل ميلاد ماو زيدونج.



د. إبراهيم نفقي

أقول ما تسمونه

إريك هوهر

خلافنا مع العالم
صدي للخلاف المستمر
بداخلنا.

يخطبني السفيه بكل قبح
فأكره أن أكون له مجييا
يزيد سفاهة فأزيد حلما
كود زاده الإحراق طيبا
الإمام الشافعي

أحبك

لا أملك إلا أن أحبك
فوق مستوى الأنا
فقط لأكون جديرا بقلبك
أيتها المثيرة بصمتها
وصفاء روحها
وقدرتها على احتواء
حتى الشكوى منها
كيف علمتني
أغادر ابتسامتك
دون أن أبحث
عن آخر يشبهك
كلما تلفت حولي لم أجدك
وكلما وجدتك تلفت حولي

قراآت لك

جميل الحميري

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 7 | 4 | | | | |
| 6 | 1 | 7 | | | | |
| | 9 | 2 | | | | |
| | 6 | 5 | 4 | | | |
| 5 | 1 | 6 | | 8 | 4 | 9 |
| | | 8 | | | | |
| | 1 | 9 | 4 | | | |
| | 5 | 4 | 3 | | | |
| 6 | | 3 | | | | |

مباركة

سودوكو تلعب بواسطة مصفوفة 9X9، مقسمة بدورها إلى مصفوفات صغيرة 3X3 تدعى (المناطق).
- عند بداية اللعبة سوف تكون بعض خلايا المصفوفة محتوية على أرقام.
- الهدف من لعبة سودوكو هو أن تقوم بوضع الأرقام من 1 إلى 9 في الخانات الخالية (رقم واحد في كل خانة).

أرفت عبد الكريم الحمادي

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 | 2 | 4 | 1 | 7 | 9 | 5 | 8 | 6 |
| 5 | 7 | 6 | 8 | 2 | 3 | 4 | 9 | 1 |
| 9 | 8 | 1 | 6 | 5 | 4 | 3 | 2 | 7 |
| 6 | 9 | 8 | 7 | 4 | 1 | 2 | 3 | 5 |
| 1 | 4 | 7 | 5 | 3 | 2 | 8 | 6 | 9 |
| 2 | 5 | 3 | 9 | 6 | 8 | 7 | 1 | 4 |
| 8 | 6 | 5 | 3 | 9 | 7 | 1 | 4 | 2 |
| 4 | 1 | 9 | 2 | 8 | 5 | 6 | 7 | 3 |
| 7 | 3 | 2 | 4 | 1 | 6 | 9 | 5 | 8 |



كلاب

غبي سأل صديقه: كيف ترى أصدقاءك؟
رد عليه معظمهم كلاب؟
سألها: لماذا؟ رد عليه: لأنهم أوفياء.

أضحك



تعرف على فتاة طوكيو الطائرة



واحدة من أشهر فتيات "طوكيو" في الفترة الأخيرة، تحمل معها كاميرا SLR أينما تذهب، وعندما تشعر أن اللحظة مناسبة، تقوم بالقفز على الفور. "تاسوميهاياشي" التقطت نفسها العديد من الصور الرائعة في جميع أنحاء "طوكيو" تقريبا، وعلى الرغم من إن صورها تبدو مذهلة، إلا أن القفز المفاجئ في أماكن عامة سبب لها الكثير من المشكلات التي لا تنتهي، ففي إحدى المرات، وأثناء تواجدها داخل متجر ياباني، بدأت "هاياشي" في القفز ليشر العاملون في المكان بالقلق وطلونا أنها مختلة عقليا، كما كانوا في طريقهم لاستدعاء الشرطة، وهنا ذهبت إليهم الفتاة وأخبرتهم بأنها

كلمات متقاطعة

أفقيا:

- بمنية - للتعريف .
- 5- يستخرج منه الماء - للتعريف- معطي .
- 6- قريبه - في العروق .
- 7- حرف انجليزي - نهاية - برجم .
- 8- جمع رائد - من الطيور .
- 9- حرف انجليزي - أحرف متشابهة .
- 10- قريب - مزود .
- 11- من جبال عدن - أصغر سورة في القرآن الكريم .
- 12- من أسماء الله الحسنى - أضع .

عموديا:

- 1- أبو ليلي المهلهل .
- 2- من الحواس الخمس - اسم علم مؤنث - ضمير المتكلم .
- 3- متنى عين - مدينة تونسية .
- 4- مفرد دواب - محافظة

حل العدد الماضي

حل العدد الماضي