

الأرض بعيون ساكني الكواكب الأخرى



■ واشنطن/ متابعات:
نشرت وكالة ناسا الأمريكية للطيران والفضاء صوراً للأرض التقطت في مختلف نقاط المنظومة الشمسية. والتقط بعضها الجهاز الفضائي الأمريكي «كاسيني»، المتواجد في منطقة كوكب زحل الذي يبعد 1.4 مليار كيلومتر عن الأرض. أما البعض الآخر من الصور فالتقطتها محطة «ميسينجر» الفضائية المحلقة في المدار حول كوكب عطارد الذي يبعد 98 مليون كيلومتر عن الأرض واستغرقت عملية معالجة الصور بضعة أيام. ثم ظهرت يوم الاثنين أول صور في موقع ناسا الإلكتروني على الإنترنت. ويشير رواد الفضاء إلى أن «كاسيني» سبق له أن التقط صوراً مماثلة عام 2006. لكن الجولة المصورة الحالية هي التي أبلغ عنها أهالي كوكبنا مسبقاً. ودعاهم منظمو الفعالية التي حققتها البشرية في البحوث العلمية والفضائية.

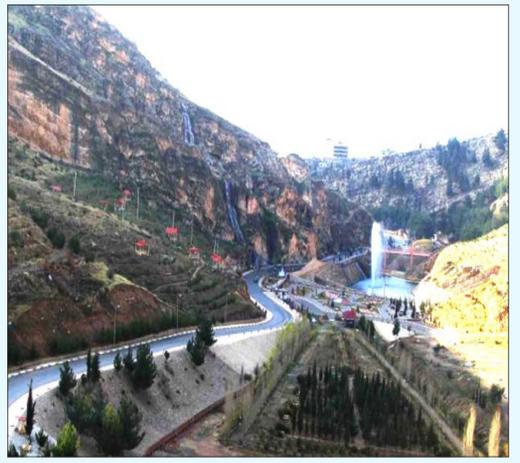
والفضاء. واستخدم الجهاز الفضائي «كاسيني» كسوف الشمس الكلي شكله كوكب زحل مما ساعده في تضادي وقوع خلل في الأجهزة البصرية وتصوير الأرض في مجال ما بين حلقتي الكوكب العملاق. واستخدم الخبراء طرق ضبط خاصة يمكنهم من تكبير حجم الأرض في الصور الفوتوغرافية. وعلى الرغم من كل الجهود المبذولة يبدو كوكبنا في الصور بقعة صغيرة باهتة زرقاء اللون. وقالت ليندا سيبلكر إحدى المشاركات في المشروع إن الصور الفوتوغرافية التي التقطها الجهاز الفضائي تعيد إلى الأذهان ضائقة كوكبنا العزيز بالمقارنة مع أبعاد الفضاء غير المحدود. ومن جهة أخرى يرى غالبية العلماء أن هذه الصور الفوتوغرافية تدل على قدرة أهالي الأرض على الابتكار والإنجازات التقنية البارزة التي حققتها البشرية في البحوث العلمية والفضائية.



استراحة

إشراف/ ابتسام العسيري

معالم عمادية.. مدينة البوابات القديمة في العراق



هي مدينة تابعة لحفاظة دهوك تقع على بعد 70 كيلومترا شمال مدينة دهوك وتعلوا 1400 متر عن مستوى سطح البحر، وهي مبنية على قمة جبل وتضم عددا من البوابات القديمة. تقع المدينة حاليا تحت نفوذ الحكم الذاتي في إقليم كردستان العراق، وكانت عاصمة لإمارة بهديان الكوردية التي كانت تتبع بالولاء للدولة العثمانية وكانت تدفع الضرائب لها. من مميزات إمارة بهديان التي كان مقرها في العمادية هو أنها كانت تحمي وتضم مختلف الأديان فيها. وكان يسكنها أمير البيزيدية وكذلك اليهود والمسيحيون والمسلمون. وهذا كان أحد أسباب محاولات غزو أمير ولاية سوران في راوندوز لها، بدعوى نشر الإسلام فيها وقد نجح في احتلالها وقتل أمير البيزيدية الذي كان تحت حماية والي العمادية. كانت المدينة واقعة على طريق الحرير التاريخي، حيث كان فيها ثلاثة أبواب: باب زيبان إلى الشرق ويمتد طريق لقواهل الحيوانات منه إلى كلي زلفة ومنها إلى مدينة اربيل التاريخية، وباب الباشا الذي يعلوه شعار الإمارة الذي هو شعار عائلة الباشا الحاكمة فيها حينئذ. ويمتد منه طريق يسمى «كولانا قوجا» ومنه إلى كلي مزيركا حيث يمتد شمالا ليصل إلى الحدود التركية وإلى مدينة جلميرك التاريخية في تركيا. وفي الغرب يوجد فيها باب الموصل، حيث يمتد منها طريق البغال إلى مدينة الموصل. وقد تم تبليط أغلب أجزاء ذلك الطريق سنة 1914 لكي يكون سالكا للسيارات. تضم المدينة عددا من الآثار التي تعود للحقبة الآشورية إضافة إلى آثار من الحقبة العربية الإسلامية حيث توجد نقوش بالخط العربي الكوفي وآيات قرآنية على بعض من أبواب المدينة كما تضم البلدة كنيسة أثرية وأقباض كنيسة يهودية. إضافة إلى ذلك توجد قلعة العمادية والتي تقع شمال غرب المدينة كما توجد في المدينة بقايا وآثار جامع قباد التي هي مدرسة قباد وتقع في الوادي شمال المدينة وكانت مدرسة لتدريس الفقه الإسلامي. وكانت تضم غرفا لمبيت الطلبة أيضا وسميت باسم الأمير قباد الذي أنشأها وهو أحد أحفاد السلطان حسين، وكانت المدرسة على صلة مع جامع الأزهر في أوائل القرن المنصرم. غالبية سكان المدينة حاليا هم من الأكراد الذين يدينون بالإسلام.



توقف دقيقة

توقف دقيقة (arret minute).. هكذا تقول هذه العبارة المكتوبة بالفرنسية على أحد الأرصفة للطريق الطويل المؤدي إلى محطة مدينة بيربينون «Perpignan» جنوب فرنسا.. لحت هذه العبارة صدفة وأنا أمشي مسرعة في إحدى المساءات مع أني كنت أمر من أمامها يوميا تقريبا حين استوقفتني وأدهشني كتابتها على الأرصفة في تنبيه للمشاة على التوقف دقيقة من أجل أخذ نفس عميق ومن أجل أخذ راحة قصيرة على الأقل دقيقة أثناء مشيهم حتى ترتاح أقدامهم وأجسادهم بين الضيقة والأخرى، وحتى تكون وقفة للتأمل في منظر هذا الشارع العام الذي تملؤه المطاعم والكافيهات المنتشرة على امتداده.. إن هذه المدينة الفرنسية على حدود جبال البرينيه الفرنسية mhgjd وتبعد حوالي ساعتين عن جبال البرينيه الاسبانية تحتضن جزءا من حضارة الشعب الكتالوني.. وبما أنها تعد جزءا من الريف الفرنسي فالتناس فيها لا يستخدمون السيارات بكثرة في التنقل بل يستخدمون أقدامهم في المشي إلى أعمالهم وإلى منازلهم حتى لو تطلب الأمر المشي لساعات.. يقال إن الرشاقة فرنسية ورغم أننا لا نحظنا أن الناس في فرنسا تحب الأكل بل وتفتن فيه وتتعدد المطابخ والطعام بكل أنواع الأكلات العالمية كما في هذا الشارع إلا أن سرشفتهم هو ممارسة المشي بعد وجبة الطعام فيحرقون ما أكلوه.. فقدت 3 كيلو جرامات خلال أسبوعين فقط من المشي.

أقول مأثورة

سيريس بلاك

إن أردت معرفة حقيقة إنسان فانظر كيف يعامل من هم أضعف منه .

خطأ الطبيب يفتن تحت الأرض
وخطأ المهندس يقع على الأرض
وخطأ المعلم يسير على الأرض

قرأت لك

أحبك

حديثي..
عن هذا الرقص..
الذي يجمع بين قطبي الكرة الأرضية..
بحركة واحدة!
ماذا يعني؟
لعلي أفهم..
لم أحمل أمتعتي كل مرة..
وأنام عن موعد القطار!
متعب أنا!

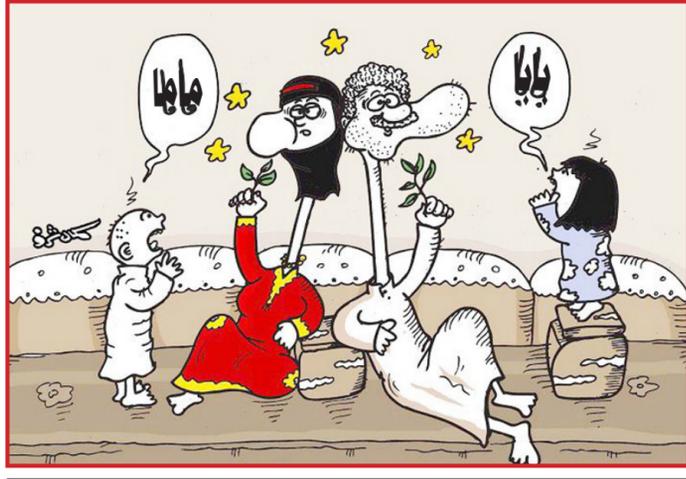
جميل الحميري

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

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).

أرقت عبد الكريم الحمادي

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



صوت الضمير

الأم: ألم يقل لك ضميرك ألا تفعل هذا؟
الابن: نعم..ولكن ألم تقول لي ألا أصدق كل ما أسمع!؟

اضحك



مدرسة تمنع طلابها من الذهاب إلى الحمام

قامت مدرسة ثانوية بشيكاغو بفرض قانون هو الأغرب من نوعه على طلابها، حيث تسمح لهم بالاستئذان من الدرس للذهاب إلى الحمام 3 مرات فقط في الفصل الدراسي الواحد. وقررت إدارة المدرسة أنه إذا تعدى الطالب عدد الاستراحات الـ 3 المسموح بها في الفصل الواحد، يعاقب بإبقائه بعد انتهاء اليوم الدراسي للتعويض عن الوقت الضائع. القانون لم يعمل به بعد فالكلمة الأخيرة في ذلك الأمر ترجع إلى المعلمين ليقرروا العمل بهذا القانون الجديد كجزء من سياسة المدرسة للعام الدراسي أم لا. وعبر الكثير من أولياء الأمور عن استيائهم من هذا القانون الجديد، وهم يرون أن الوقت الذي سيقضيه الطلاب بعد انتهاء اليوم الدراسي سيتم استقطاعه من وقت ممارسة الرياضة وستفوتهم حفلة المدرسة التي تقام للمنزل.

كلمات متقاطعة

أفقيا:
1. الصحابي الذي سمع رسول الله صلى الله عليه وسلم خضف نعليه في الجنة.
2. شهر ميلادي - من أسماء اليوم الآخر.
3. يحطم.
4. أسطورة كرة قدم برازيلي - للنداء.
5. كفاء - شذائد.
6. من أودية بلادنا - خليط الأبيض والأسود.
7. يتبعان - للاستفهام - شلف.
8. خيال - رواس - مداد.
9. متشابهان - في العروق.
10. سيف الله المستول.
11. فتيات - للاستفهام.
12. فريد - من أسماء الله الحسنى.

عموديا:
1. فريق كرة قدم ألماني في الدرجة الأولى.
2. عقل - بلد - ولد.
3. حيوان أليف - الظبي.

حل العدد الماضي