أدوات المائدة البلاستيكية تحوي مادة سامة تؤثر على وظائف المخ

14 أكتوبر/ متابعات :

دقت دراسة طبية ناقوس الخطر من خطورة المركبات الكيميائية التي تدخل في صناعة أدوات المائدة والزجاجات البلاستيكية، خاصة زجاجات المياه، بسبب الاستعانة بمركب «بيسفينول» السام في صناعتها، والذي له آثار سامة وخطيرة عند التمثيل في عملية الهضم، كما أنها مادة ذات تأثير ممتد تؤثر سلبا على وظائف المخ والسلوكيات الاجتماعية للإنسان في محيطه الاجتماعي.

وأوضح الباحثون، أن مركب «بيسفينول» الكيميائي يدخل في صناعة عدد من الأوعية البلاستيكية، مثل علب الثلاجة وأواني المائدة البلاستيكية، وبعض أنواع فرش الأسنان، التي يتم الاستعانة بها على نطاق واسع لتترسب أجزاؤها السامة في دم وبول الإنسان.

يأتي ذلك في الوقت الذي يتزايد فيه اهتمام الرأي العام بالتعرض لهذا المركب الضار بعد زيادة الوعي الطبي بأضراره، خاصة بعد توالي الأبحاث الطبية المحذرة من تأثيره الضار على النمو الطبيعي لخلايا المخ.

وتشير الأبحاث الطبية إلى أن تعرض فئران التجارب لهذا المركب السام ارتبط بزيادة نوبات القلق والعدوانية وتراجع في كفاءة قدراتهم الإدراكية بصورة ملحوظة، بالمقارنة بفئران التجارب الذين لم يتعرضوا لمثل هذا المركب.

وشدد الباحثون على أنهم تمكنوا ولأول مرة من إثبات التأثير السلبي الضار على السلوكيات الاجتماعية والتعبيرات العصبية للإنسان، كما لوحظ أن هذه المركبات السامة تعمل على تغيير التركيبة الجينية للجينات الوراثية، لينتقل هذا التغيير من جيل إلى آخر.

معالم

هو جبل يقع في الأردن، ويرتفع 680 مترا عن سطح البحر. يعتقد أن على الجبل وجدت مدينة نبو التي تبعد عن عمان 41 كيلومتراً وتبعد 10 كم إلى الغرب من مدينة مادبا. منطقة جبل نبو مطلة على البحر الميت ووادي الأردن، وهو من أفضل الأماكن للمراقبة في العالم وفي الأيام الصافية يستطيع المرء من على قمته أن يرى بالعين المجردة البحر الميت وجبال البلقاء وكل فلسطين بما فيها قبة مسجد الصخرة والمسجد الأقصى وأبراج الكنائس في مدينة القدس وشواطئ البحر الأبيض المتوسط وجنوب لبنان وجبل الشيخ شمالا حتى جبال سيناء جنوبا. وهو الوجهة المفضلة لدى الحجاج اليهود القادمين من حول العالم لإيمانهم أن قمة الجبل تضم رفات النبي موسى عليه السلام.

التسمية والتاريخ

نبا هو إله التجارة عند البابليين. وتذكر مسلة ملك مؤاب "ميشع" مدينة نبو والحروب التي دارت على ذلك الجبل، ومنذ ذلك الوقت هجرت المدينة وفي القرن الرابع عندما وصلتها قبيلة بدوية مسيحية بنت فيها كنيسة وعادت المدينة وازدهرت في القرن السادس.

اسم المدينة مذكور في التوراة هكذا: «اصعد إلى جبل عباريم، هذا جبل نبو الذي في أرض موآب الذي قبالة أريحا».

أهميته

يعتقد المسيحيون أن نبي الله موسى وقف على جبل نبو مع قومه ورأى الأرض الموعودة التي لم يصلها وأنه توفي ودفن عليه السلام في جبل نبو. على قمة الجبل شيدت كنيسة إيوانية الشكل أنشأها رهبان الفرنسيسكان بين القرنين الرابع والسادس بعد الميلاد وفيها لوحات من الفسيفساء. بالرغم من وجود اعتقاد أن قبر النبي موسى موجود فيها إلا أن أيا من علماء الآثار لم يتمكن من العثور عليه وبالتالي فلا يوجد أي تأكيد على موقعه أو وجوده.

إقطـــاع

يا ديدانا تحفر لي رمسي
في أنقاض التاريخ المنهار
لن تسكت هذي الأشعار
لن تخمد هذي النار
ما دامت هذي الدنيا
ما دمنا نحيا
في عصر الإقطاع النفسي
فسأحمل فأسي
سأشج حماقات الأوثان
و سأمضي.. قدما،
في درب الشمس

سميح القاسم

أغسطس ..

- المدرس : لماذا سمي شهر أغسطس بهذا الاسم ؟
- التلميذ : لأن الناس (يغطسون) فيه من شدة الحر .

سودوكو

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 نقوم بوضع الأرقام من 1 إلى 9 في الخانات الخالية (رقم واحد في كل خانة).

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

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

طفل يساعد أمه في الولادة !

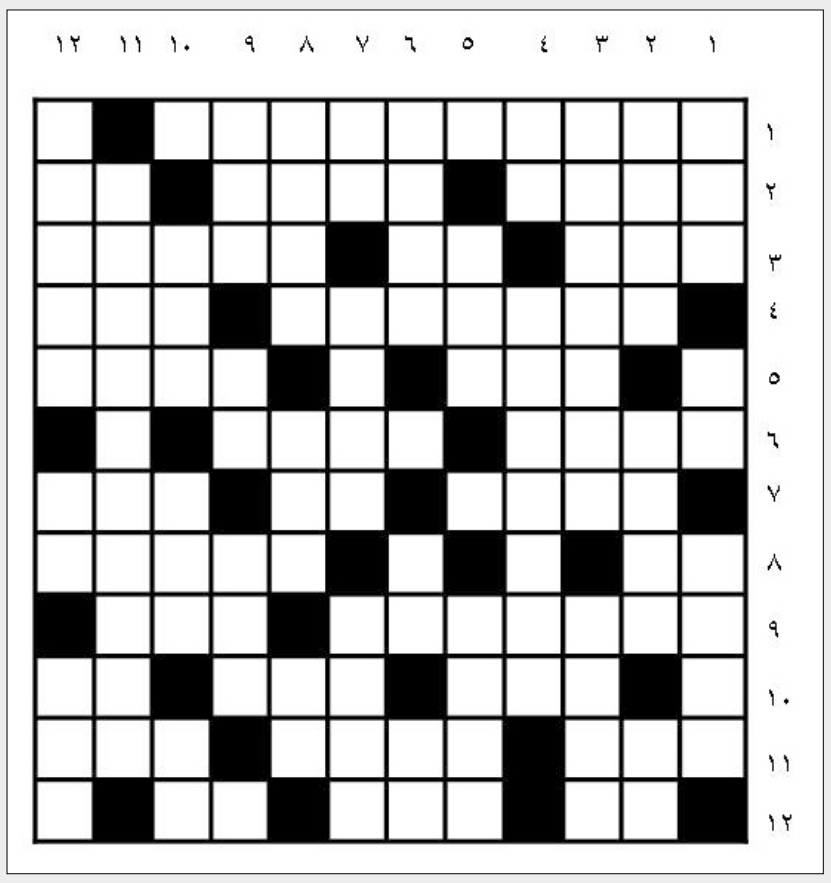
بريطانيا / متابعات :

عندما فاجأ المخاض البريطانية كيلي جريفز في المنزل، لم يكن أمامها سوى طفلها جوبي البالغ من العمر 5 سنوات لمساعدتها في الولادة، وإنقاذ حياة المولود.

وأفادت صحيفة بريطانية أن جوبي ساعد أمه البالغة من العمر 28 عاماً في الولادة، وطلب لها المساعدة، وأحضر فوطة للف المولود، بل إنه أيضاً هرع لتخليص الحبل السري الذي التف حول رقبة أخيه الوليد عندما لاحظ بأنه لا يستطيع التنفس، وأنقذ حياته.

وقالت الأم وهي من مانسفيلد: أؤمن حقاً بأن جوبي ساعد في إنقاذ حياة هارلي ، لو لم يفك الحبل عن رقبته، لكان علي أن أفعل ذاك بنفسي، ولكنا خسرنا الوقت الثمين، وأضافت أن المولود كاد يختنق وعرف جوبي ماذا يفعل، إنني أفتخر به، لقد كان هادئاً وشجاعاً.

كلمات متقاطعة

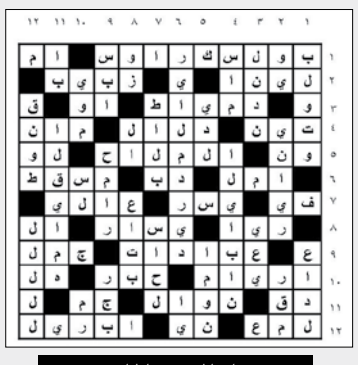


أفقيا :

1-أحد أئمة القراءات العشر لقب بالزيات لأنه كان ينقل الزيت من الكوفة إلى حلوان بالعراق توفي بحلوان كان يكنى (أبو عمار) .
2-مدينة فرنسية – برهان – متشابهان.
3-شجر قصير من فصيلة الورديات أزهاره بيضاء أو وردية – للتخيير – شهر سرياني .
4-أحرف متشابهة – من الألوان .
5-دار – اسم علم مؤنث .
6-عملة – محبة .
7-عكس كبير – إله – أحد أبناء الرئيس السابق صدام حسين .
8-للاستفهام – بلد عربي .
9-بلد أوروبي – لين .
10-عاصمة بنغلادش – سند – كف .
11-مخلص – علكة – ضياء .
12-أداة جزم – سهولة – سارق .

عموديا :

1-المدينة التي تلقب بالشهباء – حرف جر – شهر ميلادي .
2-جزيرة يمنية – لقاء – من الزهور العطرية .
3-مستشرق فرنسي نشر كتاب (غرر السير) وهو تاريخ ملوك فارس لأبي منصور حسين بن محمد المرغني – جليس السمر .
4-ضمير منفصل – أكبر مدينة في العالم .
5-ضمير المخاطب – حاكم .
6-نكتب أو نسجل – خاصتي – شتم (معكوسة) .
7-جواب المسالة – فريد – مديرية في أبين .
8-وضوح – جمال – عدد انجليزي .
9-يتبع – فاصل – خير وبركة .
10-حليب – دروس ومواعظ – قطعة أدبية .
11-لاعب كرة قدم في صفوف برشلونة الأسباني .
12-عاصمة أوروبية – للنداء – طريق .



حل العدد الماضي

نوكيا تلغي (10) آلاف وظيفة حول العالم

هلسنكي / متابعات :

أعلنت شركة نوكيا الفنلندية العالمية الرائدة في صناعة الهواتف المحمولة إلغاء 10 آلاف وظيفة حول العالم بحلول نهاية عام 2013 في إطار إجراءات لتقليص الكلفة.

وقالت الشركة في بيان يوم الخميس، إنه بإطار التغييرات التي تجريها «تخطط لإلغاء 10 آلاف وظيفة حول العالم بنهاية 2013.. وتبدأ نوكيا الاتصال بممثلي الموظفين وفقاً للمتطلبات القانونية للدولة الموجودين فيها».

وقال الرئيس التنفيذي للشركة ستيفن إيلوب إن «هذه التقلصات المقررة هي تداعيات صعبة للخطوات التي نعتقد أن علينا اتخاذها من أجل ضمان قوة نوكيا وقدرتها على التنافس على المدى الطويل».

وأكد أن الشركة ستساعد الموظفين الذين سيتم تسريحهم للعثور على فرص جديدة.

وأعلنت الشركة اتخاذ إجراءات لخفض الكلفة بقيمة 1.6 مليار يورو، بالإضافة إلى الإجراءات التي اتخذتها في العام الجاري لتقليص النفقات بقيمة 700 مليون يورو.