



جهاز مغناطيسي محمول لإنقاذ مرضى الصداع النصفي

بالجهاز المغناطيسي المحمول في إرسال نبضات مغناطيسية إلى المخ لتحفيز الخلايا العصبية به. وأشارت المتابعة التي شملت نحو 60 مريضاً يعاني من نوبات الصداع النصفي تم علاجهم بواسطة الجهاز المغناطيسي إلى حدوث تحسن ملموس وتراجع في نوبات ظهور هذه النوبات المرضية بين المرضى بالمقارنة بأقرانهم ممن انتظمو في تناول العقاقير الطبية والمسكنات المعالجة. وأوضح العلماء أن حجم الجهاز المغناطيسي المحمول لا يتعدى حجم راديو صغير ولا يزيد ثمنه على 500 دولار، حيث يحمله المريض في جيبه وعند الشعور ببدء نوبة الصداع يقوم بتثبيته في مؤخرة الرأس والضغط عليه من أسفل ليبدأ في إرسال النبضات المغناطيسية إلى خلايا المخ ليعمل على تنشيطها.

واشنطن / متابعة :
توصل فريق من العلماء الأمريكيين إلى أن حمل مرضى الصداع النصفي لجهاز مغناطيسي محمول في الجيب فقد يصبح المنقذ الأخير لمرضى الصداع النصفي الذي يعاني منه الملايين حول العالم. وقد كشف العلماء بشركة "إيه.نورا للتكنولوجيا" بولاية "كاليفورنيا" الأمريكية النقاب عن أن الاستعانة بالجهاز المغناطيسي المحمول ساهم بصورة كبيرة في خفض نوبات الصداع النصفي بنسبة 73% بين المرضى الذين انتظمو في استخدامه. وكان العلماء وعدد من أطباء المخ والأعصاب قد أجروا سلسلة من الأبحاث الطبية على مجموعة من مرضى الصداع النصفي في بريطانيا خاصة مدن ليفربول وإبردين ولندن حيث استعان المرضى

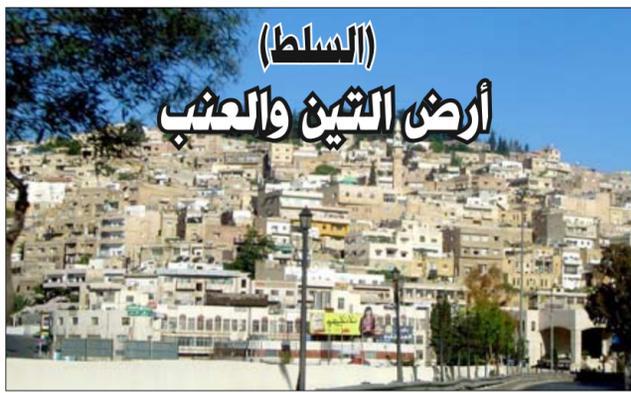


إعداد / ابتسام العسيري



البئر

تفوصين أحيانا
تسقطين في قاع الصمت
في هوة غضبك المتكبر
ولا تستطيعين العودة إلا بالكاد
إذ لا تزالين تحملين ما عترت
عليه
في أعماق وجودك.
أي حبيبتي
ماذا تجدين في بئر المغلق؟
طحالب، مستنقعات، صخور؟
ماذا ترين عن طريق عيون
عمياء
مريرة وجريحة؟



أرض التين والعنب (السلط)

الذي بناه العثمانيون عندما كانوا مقيمين في السلط. وتحتوي أراضي السلط على أشجار العنب والرمان وغيرها. السلط عبارة عن عدة جبال أو مرتفعات عدا عن وسط البلد ومن هذه الجبال الخندق والعيزري والسلام وغيرها.

جبلية، ويوجد فيها كثير من الحارات أو الأحياء، وتحتوي هذه المدينة على العديد من الآثار منها مقام نبي الله يوسف بن نون وشلالات الرمييم وقلة القلعة والخضر والجدة وهي السلط القديم وسوق السكاكية. كل هذه مبان وآثار قديمة جدا وتحتوي كذلك على قصر جابر

معالم

السلطان المالك سنة 1220 وتحتل مكانها في الجهة الشمالية الشرقية وتوحي أساساتها الباقية أنها من العصر الروماني. وإلى الجنوب من مدينة السلط مرتفع يعرف باسم تل الجادور أقيم على مقربة منه معبد صغير للنبي "جادور" وتتدفق إلى جنوبه عين جادور وتتدفق عين أخرى في المنطقة وقد أقيمت على هذا التل في الماضي مستوطنة يعتقد أنها هليثية وعثر على بقايا فخارية يعتقد أنها تعود للعصرين الروماني والبيزنطي.

والسلط وضواحيها غنية بحمامها وأكثرها وأكثرها موافقها الأثرية إلا أن تفاصيل تاريخها البعيد لا تزال مدفونة في أعماق تربتها. وهي رابع أكبر مدن المملكة الأردنية الهاشمية من حيث عدد السكان، وكانت السلط حتى بدايات القرن العشرين عاصمة إمارة شرق الأردن. بلدية السلط تعد إلى جانب بلدية عجلون في شمال البلاد، أحد أقدم بلديات الأردن. تتميز طبيعتها الجبلية وترافق بيوتها فوق بعض من أشهر شوارعها شارع الحمام في وسط المدينة، سمي كذلك نسبة إلى حمام تركي فيه شارع الميدان حيث كان به ميدان لطراد الخيل، شارع الخضر نسبة لمقام الخضر. شارع الدير وهو آخر امتداد شارع الخضر. أطلق الرومان عليها اسم السلط أو "سالطوس" ومعناها أرض التين والعنب (الوادي المشجر)، وهي ذات تضاريس

السلط مدينة أردنية عريقة والمركز الإداري لمحافظة البلقاء في الأردن، وهي على الطريق الرئيسي القديم المؤدي من عمان إلى القدس. تقع على مرتفعات البلقاء، بارتفاع يبلغ حوالي (790 - 1100) مترا فوق مستوى سطح البحر. السلط هي رابع أكبر مدن المملكة الأردنية الهاشمية من حيث عدد السكان، هي عاصمة محافظة البلقاء (وسميت بسالتوس نسبة إلى القائد اليوناني العظيم الذي فتحها زمن الاسكندر المقدوني وبني فيها معبد للألهة زيوس في منطقة زي التي نسبت إليه). تقع محافظة السلط إلى الغرب من مدينة عمان حيث حبتها الطبيعة بخضرة خلابة وبمياه ينوع جار بمياهه العذبة والصافية لإرواء ظمأ الإنسان، وكانت السلط مركزا لاسقفية تابعة لمدينة البصرى أولا ثم لمدينة البتراء في العصر البيزنطي. وفي زمن الصليبيين فرض ملك القدر بودوان الأول الضريبة على جبل عجلون وعلى مدينة السلط وضواحيها. وقد احتل المغول المدينة ومدروا قلاعها فأعاد بيرس بناؤها سنة 1266 ثم دمر إبراهيم باشا العثماني القلعة مجددا عام 1840 ولم يبق إلا الشيء القليل من أساس بناؤها. ويصعب الاستدلال على تاريخ السلط القديم من آثارها والموقع الأثري الوحيد هو القلعة التي بناها

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

سودوكو لعبة بواسطة مصفوفة 9X9، مقسمة بدورها إلى مصفوفات صغيرة 3X3 تسمى (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).

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



حفل زفاف بكلفة (20) مليون دولار لابنة سلطان بروناي

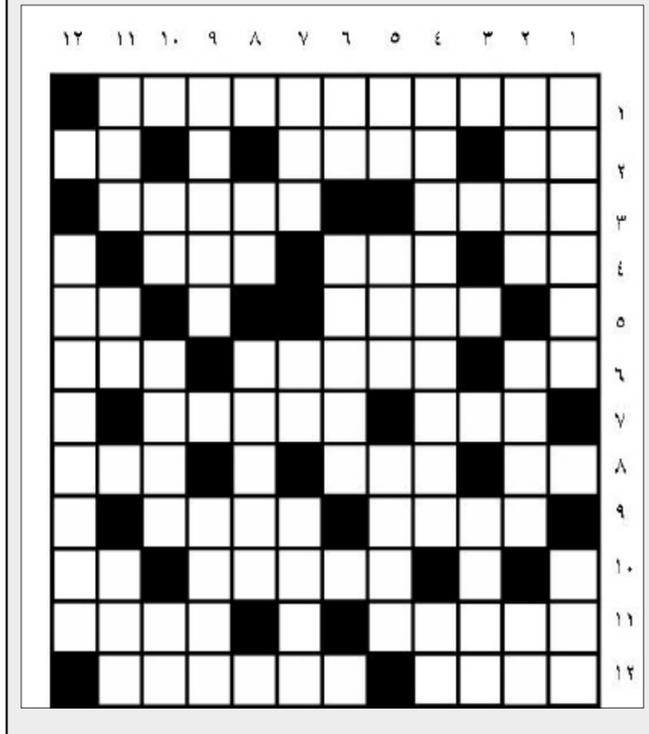


في حفل زفاف فاخر احتفل سلطان بروناي بزفاف ابنته الأميرة حفيفة على شخص من عامة الشعب، استمر الاحتفال لمدة أسبوع حيث تمت دعوة 2000 شخص إلى حفل الزفاف، وأقيم الحفل بحسب صحيفة

كلمات متقاطعة

أفقيا :
1- بحر داخلي بين تركيا و الإتحاد السوفيتي و رومانيا و بلغاريا مساحته ... 435 كم.
2- خاصتي - حواجز - والدة .
3- بيت الأسد - يرحل .
4- قط (معكوسة) - يطرق - يم.
5- عاصمة الأردن - أرشد .
6- هر - دول - أبو البشر (معكوسة).
7- أحرف متشابهه - شهر ميلادي.
8- للتعريف - عملة كمبوديا - والدتي (معكوسة) .
9- عاصمة اندريجان - إسم علم مذكر.
10- شهر ميلادي - للاستفهام .
11- أسم علم مذكر - منازل .
12- عاصمة أوروبية - جمع اماره .
عموديا :
1- بلاد الرافدين - رجاء .
2- عملة سوريا - تلميذ - دق .
3- من الألوان .
4- رئيس دولة عربية - حرف نصب .

حل العدد الماضي



في الهند.. طفل يختفي كل (6) دقائق



كشفت تقرير إخباري أن الهند تواجه "وباء" اختفاء الأطفال، وأن طفل يختفي في البلاد كل ست دقائق. وبحسب صحيفة "واشنطن بوست" الأمريكية قالت منظمة حقوق الطفل "باتشيان باتشيو أندولان": "يتم تسجيل اختفاء ما يربو على تسعين ألف طفل سنويا في الهند، ما يظهر أن المشكلة أخطر مما كان يعتقد". وأوضحت المنظمة أن ما يربو على عشرة أضعاف هذا العدد يتم الاتجار بهم، مشيرة إلى أن الصبية والفتيات معظمهم من عائلات فقيرة، يتم اختطافهم من أبائهم، أحيانا مقابل أموال، ويجبرون على التسول أو العمل في المزارع والمصانع والمنازل أو يتم بيعهم من أجل تجارة الجنس أو الزواج. وأشارت الصحيفة إلى أن الأمر أصبح وباء حاليا، بعدما لم يكن يأت أحد على ذكره قبل سنوات قليلة مضت، فضلا عن تجاهل السلطات له.

