

المنطقة العربية تشهد أطول خسوف كلي للقمر منذ (11) عاماً

وجود القمر فوق الأفق بعد، والخسوف يحدث عندما يكون القمر في طور البدر، حينما يظهر القمر من جهة الشرق وقت غروب الشمس تقريبا ويبقى ظاهراً في السماء إلى أن يغيب في جهة الغرب وقت شروق الشمس صباح اليوم التالي. وبالنسبة لهذا الخسوف فإن القمر سيدخل في منطقة شبه الظل يوم الأربعاء 15 يونيو 2011 في الساعة 17:25 بالتوقيت العالمي، وعندها يبدأ الخسوف بشكل ملحوظ في الساعة 18:23، وسيكون القمر قد دخل كاملاً في الظل التام في الساعة 19:23، وستكون ذروة الخسوف في الساعة 20:13، أما بدء خروج القمر من منطقة الظل التام فسيكون في الساعة 21:03 ليكتمل خروج القمر من منطقة الظل التام في الساعة 22:02، وسيتم في الساعة 23:01 بالتوقيت العالمي.

وتشاهد المنطقة العربية يوم 15 يونيو الجاري أطول خسوف كلي للقمر منذ أحد عشر عاماً وفق رئيس المشروع الإسلامي لرصد الأهلة المهندس محمد عودة الذي قال: إن الخسوف سيبدأ بدخول القمر في منطقة شبه الظل ومن ثم دخوله في منطقة الظل التام التي سيبقى فيها نحو 100 دقيقة وهي فترة طويلة نسبياً حيث لم تتكرر منذ العام 2000، وبعد ذلك يخرج من منطقة الظل ليعود ثانية إلى منطقة شبه الظل، وأخيراً يبدأ بمغادرتها إلى أن ينتهي الخسوف تماماً. وبين عودة أن الخسوف سيشاهد بشكل كامل من أواسط آسيا وغربها وشرق أوروبا ومعظم أجزاء أفريقيا فيما باقي مناطق العالم ستشاهد خسوفاً جزئياً للقمر وينسب متفاوتة باستثناء أمريكا الشمالية التي لن تشهد الخسوف وذلك لعدم



إعداد / ابتسام العسيري



أولي سنتجرات

أعباء

على كتف

يجر

انكساراته،

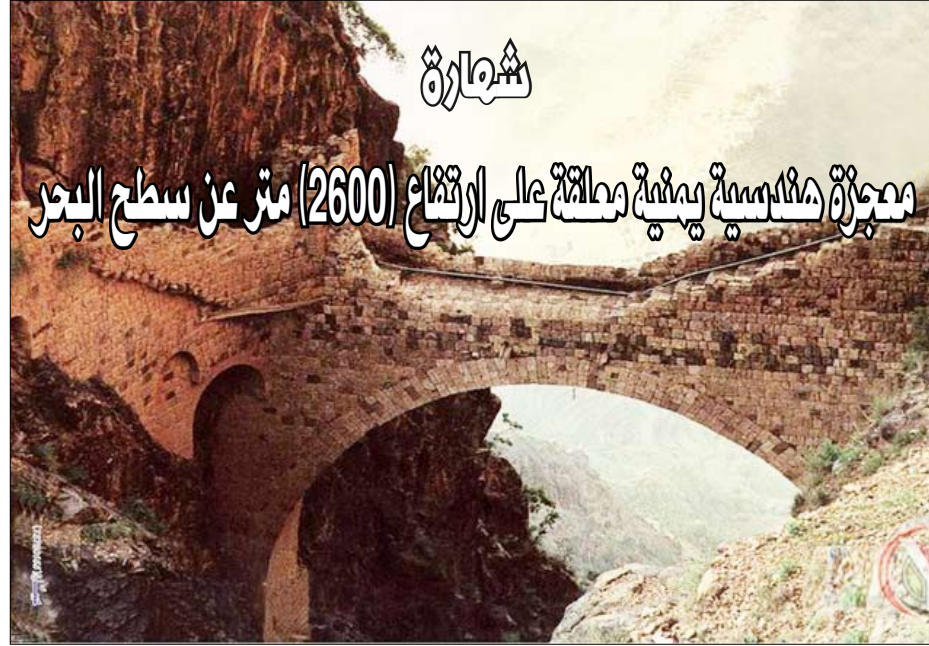
على الثانية

انتصاراته..

مع ركبته

يفرق

في الرمل.



معالم وآثار

ما زال جسر شهارة الذي بني منذ 400 سنة في جبال شهارة الواقعة إلى الشمال من العاصمة اليمنية صنعاء يجتذب السائحين المحليين لمشاهدة المناظر الطبيعية الخلابة والعبور فوق الجسر الذي يعتبر انجازاً معمارياً يمينياً. ويبلغ ارتفاع أعلى جبل في شهارة ثلاثة آلاف متر عن مستوى سطح البحر، ويربط جسر شهارة بين جبلي شهارة الأمير وشهارة الفيش. وبني الجسر في بداية القرن السابع عشر ويرتفع بنحو 2600 متر عن مستوى سطح البحر ويعتز أهالي المنطقة بالجسر العتيق. يعتبر الجسر معجزة هندسية واضحة لأن الشق الفاصل كبير للغاية حيث يصل إلى حوالي 20 متراً والهوة السحيقة إلى أسفلها تبلغ حوالي 200 متر تقريباً، وقد بني الجسر بتكاليف وأشياء محلية بسيطة وغير مستوردة لا مواد إسمنتية ولا غيرها: الأحجار كلها من نفس الموقع، وأيضاً الأخشاب التي تربط بين الأحجار أو ما يسمى بالبسط التي تمنع انفصال الجسر أو تفككه. وقد بني الجسر للربط بين السكان في القرى

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

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).

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



لودفيغ فيتغنشتاين

قادة الحرب

الأستاذ: ماذا تعرف عن أشهر القادة العسكريين في الحرب العالمية الأولى؟
التلميذ: كلهم ماتوا

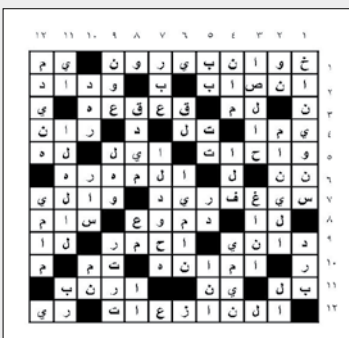


كلمات متقاطعة

- أفقياً
1. سياسية بريطانية ولدت سنة 1925م رئيسة حزب المحافظين 1975م ورئيسة الوزراء 1979م.
 2. طليق - هادي - عوام.
 3. مطلب ومقصد - خلاف - مادة قاتلة.
 4. وكالة أنباء عربية - صغير الفرس.
 5. قمر - دلغ - حرف انجليزي.
 6. صوت الكلب - متشابهان - كتاب في الفقه للامام الشافعي.
 7. يعاتب - أخو الأب - جواب.
 8. الطبي الأبيض - برهان.
 9. متشابهان - مذباح - يتبع.
 10. أكبر بلد عربي من حيث المساحة - وطن.
 11. رقود - بلد أفريقي.
 12. هيبه واحترام - إله - كوكب صغير خفي الضوء.

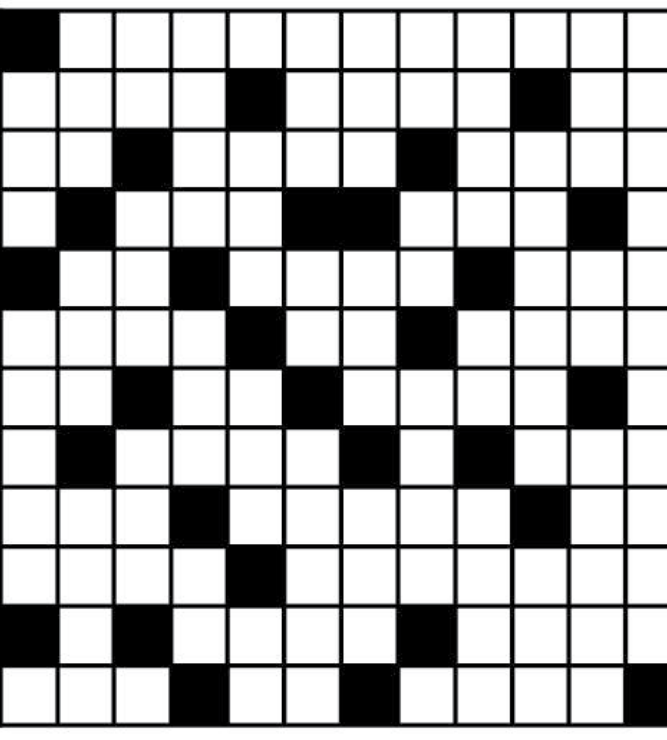
عمودياً

1. آخر الخلفاء الأمويين والي الموصل والجزيرة وأرمينيا وأذربيجان انتصر على البيزنطيين في عدة مواقع.
2. أحرف مكررة - حيوان - شهر ميلادي.
3. ابن يوسف عليه السلام - رجل.
4. عاصمة أوروبية - جواب المسألة - نادي



حل العدد الماضي

١٢ ١١ ١٠ ٩ ٨ ٧ ٦ ٥ ٤ ٣ ٢ ١



حل العدد الماضي



مراهق يبيع كليته ليشتري جهازي أي باد ولا ب توب



في واقعة غريبة ذكرت تقارير إعلامية صينية أن مراهقاً صينياً لم يتخط عمره 17 عاماً قام ببيع كليته لكي يشتري كمبيوتراً لوحياً من نوع (أي باد) ولا ب توب. وتمت عملية البيع من خلال الإنترنت حيث تعرف المراهق الذي يدعى زينج جوان دونج مع بعض الأشخاص وعرض عليهم بيع كليته، وثار شكوك والده المراهق حول شراء ابنها لهذه الأجهزة وهو لا يزال مراهقاً. ولم يستطع المراهق الرد على والدته واعترف لها ببيع كليته مقابل 2500 دولار، وقررت الشرطة في الصين فتح تحقيق لملاحقة الأشخاص الذين قام زينج ببيع كليته لهم.



صعيت الكاميرا

تليق وتصوير/ علي الدرب:
أصبح منظر طغ المماري والمياه يتكرر في كثير من شوارع محافظة عدن حتى يغطي طرقاتها دون أي اهتمام من الجهات المختصة والدليل استمرار الوضع لا يلام تمنى من قيادة المحافظة وضع حد لهذه المشكلة التي تضر صحة الجميع وتشوه المنظر العام

