«إيدز جديد» يسبب انفجار القلب والأمعاء

واشنطن / متابعات :

حذرت دراسة أمريكية من مرض طفيلي قاتل يسمى «شاجاس» تصفه وسائل إعلام غربية بـ«الإيدز الجديد» يسبب انفجار القلب والأمعاء.

وقال الخبراء الذين أعدوا الدراسة إن المرض الطفيلي الناتج عن لدغة حشرات ماصة للدم يشبه فيروس نقص المناعة، إلا أن هذا المرض يصعب اكتشافه وتستغرق أعراضه سنوات حتى تظهر، بحسب صحيفة «ديلي ميل» البريطانية.

ويهدد المرض ربع ضحاياه بمضاعفات أخطرها تضخم القلب والأمعاء، ما قد يتسبب في انفجارهما وموت المريض في الحال.

ويساعد الاكتشاف المبكر للمرض الذي ينتقل بسهولة عبر الدم في الشفاء منه خلال ثلاثة أشهر من العلاج المكثف.

ويعاني 10 ملايين شخص حول العالم هذا المرض، يتركزون في المكسيك وكولومبيا ووسط أمريكا، إضافة إلى 30 ألف شخص في الولايات المتحدة أصيبوا بهذا المرض بسبب السفر والهجرة.

وبدأت معظم بنوك الدم في الولايات المتحدة في عام 2007 فحص الدماء القادمة إليها خوفا من العدوى بالمرض الذي اكتشفه أطباء برازيليون في عام 1909.

وينتقل المرض في العادة بسبب لدغة أنواع من الحشرات ماصة للدماء تسمى «ترياتوم» التي تتسبب في وصول ميكروب طفيلي لمجرى الدم فتحدث الإصابة.

معالم

الخليل مدينة كنعانية فلسطينية،عريقة منذ القدم فقد أثبتت عمليات التنقيب فيها عن الآثار أن تاريخ هذه المدينة يعود إلى 3500 سنة ق.م. فهي من أقدم مدن العالم. وكانت تقوم على تل شمال غرب المدينة الحالية، وإلى الجنوب من القدس بحوالي 35 كيلومترا.

بناها الكنعانيون العرب على سفح جبل الرميدة، ودعيت «قرية أربع» نسبة إلى بانيها أربع العربي الكنعاني. وتحتل قدسية عند المسلمين لأنها تضم رفات النبي إبراهيم وولديه إسحق ويعقوب. فضلاً عن ذلك فإنها تضم رفات كثير من الصحابة، شهداء معركة أجنادين وغيرهم من التابعين.

ولهذا فإن مدينة الخليل تعتبر المدينة المقدّسة الإسلامية الثانية في فلسطين بعد القدس الشريف، ويعتبر الحرم الإبراهيمي من أقدس المساجد الإسلامية. يحيط بالحرم الإبراهيمي سور ضخم، و يعد من أروع الآثار الفلسطينية، وهو من بقايا بناء أقامه هيرودس الآرومي الذي ولد السيد المسيح في آخر أيام حكمه.

تعتبر جبال جبالها من أعلى وأطول وأعرض مجموعة جبلية في الأراضي الفلسطينية. أما مدينة الخليل فقد تنامت خلال الفترة من عام 1948 وحتى عام 1967 بشكل ملحوظ، وتعددت فيها الخدمات وتطور الإنتاج وارتفعت كثافة السكان وامتدت المدينة في أطرافها، حتى وصلت قمة الجبال المشرفة على الوادي.

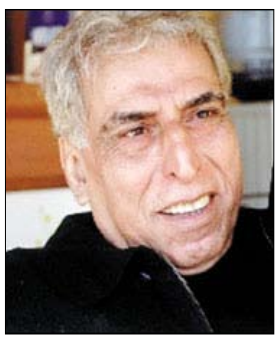
عرفت الخليل منذ القدم أنها مدينة تحيط بها الأراضي الزراعية الخصبة والمياه الوافرة، وقد اشتهرت بعنبها نوعا وكما. ومن مزروعات الخليل: الزيتون والتين والمشمش والحبوب والبقول والخضروات.

وتشتهر الخليل بالمهن اليدوية قديمًا، كصناعة الغزل والزجاج والصابون ودباغة الجلود وصناعة معاطف الفرو، بالإضافة إلى تصنيع الفواكه وتجفيفها وصناعة النبات والموازين وآلات عصر الزيتون.

ومن أهم الآثار الموجودة فيها الخليل: سور الحرم الإبراهيمي، إضافة إلى بعض الآثار في الخرب القريبة من المدينة، مثل بلدة برينتس والتي تعرَف اليوم بإسم رامة الخليل، وتقع شمال الخليل وبها بقايا كنيسة أقامها قسطنطين الكبير. ومن الخرب المحيطة بالخليل والتي بها بعض الآثار، خربة النصارى التي تقع جنوب غرب رامة الخليل، وخربة سبتة وخربة كنعان.

تشاؤم

حين جئنا هذه الأرض
وقلنا : «سوف نبني عالما أجمل».
كان الكون أجمل...
أولم يسمح لنا بالأسئلة
وبمنأى الحلمِ ؟
أما الآن
والطير الذي ينبئنا طار
فقد حل زمان القتلة.



سعدي يوسف

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).

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

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

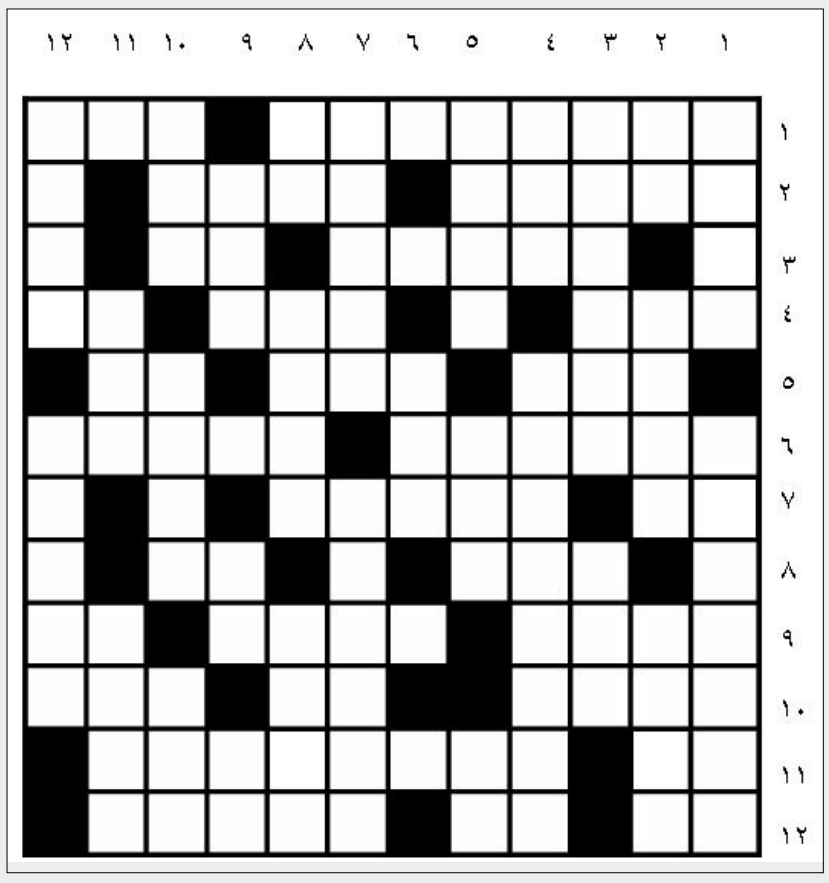
قم بتقسيم كل صعوبة إلى أكبر قدر ممكن من الأجزاء لحلها.

رينيه ديكارت

باب النجار مخلع

الزبون : أين صاحب المطعم لأشكو له من سوء الطعام عندكم؟
عامل المطعم : انه في المطعم المجاور يتناول العشاء !

كلمات متقاطعة



أفقيا :

1- شاعر وصحفي مصري عمل في مجلة الهلال له قصائد وجدانية تغنى بها الفنانون ونالت شهرة شعبية من اشعاره (اغنيات على النيل) و (حكاية قلب) و(ديوان صالح جودت) – محافظة يمنية .
2- أكبر جرم سماوي – فتاك .
3- من الأشكال الهندسية – للنداء .
4- من الأسماء الخمسة – جمعية يمنية زراعية – للتعريف .
5- وضمير المتكلم – سقف – للنداء .
6- من أسماء اللّه الحسنى – عكس يساره .
7- خاصتي – جمع علم .
8- أحد أبناء نوح عليه السلام – حيوان قطبي .
9- أسم علم مؤنث – منظم – متشابهان .
10- مطربة إماراتية – للنداء – جسد .
11- ارتفاع البحر – ناد اسباني في الدرجة الأولى .
12- ضمير منفصل – حرف انجليزي – جمع ضفدع .

عموديا :

1- من الأنبياء – عاصمة خليجية .
2- للتعريف – بلد افريقي – من الألوان .
3- عاصمة البرتغال – غير معلن .
4- صغير الخروف – أحرف متشابهة .
5- جمع جسر – مساعدة – من أودية بلادنا .
6- مفرد سيول .
7- مدينة مصرية – عاصمة السعودية .
8- في القمة – ذو رحمة – ندم .
9- يصلي بالناس – حيوان قطبي – للتخيير (معكوسة) .
10- عندي – من الأنبياء – مفرد بنود .
11- للاستفهام – فراق .
12- أبل – اسم علم مذكر .

حل العدد الماضي

مصباح يضيء بدماء البشر لحماية البيئة

واشنطن / متابعات :

نجح مبتكر أمريكي في اختراع مصباح يضيء بدماء البشر التي تتفاعل مع مواد كيميائية موجودة في اللمبة فتنتج الضوء المطلوب.

وابتكر المصمم مصباحا له حافة مسننة تستخدم في جرح اليد لتتساقط منها الدماء داخلها، حيث تحدث تفاعلات كيميائية بين مكونات الدم ومواد كيميائية فتحدث الإضاءة.

وقال ميك تومسون مصمم المصباح إن: «فكرة هذا الابتكار تهدف للتفكير مرتين فيما هو متاح لدى مجتمعنا من إمكانيات»، مشيرا إلى أن متوسط استخدام الأمريكي للطاقة يقدر بـ 338 كيلوات في العام.

وكتب تومسون على موقعه قائلا إن: «هذا المصباح محاولة لجعل الناس يتساءلون ماذا سيحدث لو كانت هذه الطاقة على حساب الفرد نفسه.. فقد كثير من الدماء يمكن أن يضع حياتك في خطر، كذلك فإن استهلاك كثير من الطاقة يضع البيئة في خطر».

وأظهر فيديو بثه تومسون على مواقع الإنترنت سيدة في الظلام تضع أصبعها على حافة المصباح والدم يتساقط في المصباح الذي بدأ في التوهج بضوء أزرق لامع.

اضبط

تفاقمت خلال الآونة الأخيرة ظاهرة انتشار كبائن وأكشاك بيع مادة التمبل بأصنافه المختلفة والمتنوعة ما دفع المزيد من المواطنين بمختلف فئاتهم إلى الاقبال عليها بكثرة ناهيك عن الأضرار الصحية التي تصيب من يتعاطاها.

ونشير من خلال رسالتنا الإعلامية التوعوية إلى أن هناك قواعد وسلوكيات لم يلتزم بها من يتعاطون تلك الآفة المجتمعية منذ عقود بل تطور الأمر إلى تشويه المنظر العام للمدينة من خلال بصق مخلفاتها على الأرصفة والجدران والمرافق الحكومية ولم تسلم المراكز الصحية الرسمية والخاصة من ذلك السلوك غير الحضاري والمدارس والجامعات ولم يسلم منها غير بيوت اللّه.

بهذا الصدد نناشد من يمتلك قليلا من الحياء للحفاظ على المنظر الجمالي لهذه المدينة الرائعة (عدن) والتي عانت خلال الفترة الماضية إلى الآن من تبعات التشويه والعبث بمقدراتها الثمينة، لذا يتوجب على السلطة المحلية المتمثلة بمحافظ عدن المهندس وحيد رشيد إيجاد الحلول لهذه الظاهرة المقرفة والتي يعاني منها الجميع بإغلاق مثل تلك الأماكن التي تبيع تلك السلعة وإلزام من تسول له نفسه بالعبث بالمنظر العام بدفع غرامات مالية عبر لجان رقابية تعنى بهذا الأمر بصورة رسمية وقانونية لردعهم .