

## هل يمكن أن تمتلك يداً ثالثة؟



هل يمكن أن تتخيل نفسك مثل الإخطبوط؟ هل ترى أنك تحتاج أحياناً إلى أكثر من يد؟ فيما يبدو أن العلماء سألوا أنفسهم هذا السؤال، واخترعوا يداً ثالثة. فقد قام الباحثون في جمعية كارولينسكا في ستوكهولم بإجراء العديد من الأبحاث التي تهدف إلى تطوير يد صناعية يمكن تركيبها في جسم الإنسان لكي يصنع من ذوي الثلاثة أيدي، وقد تطوع إلى تلك الأبحاث 154 شخصاً، قاموا بالمساعدة في تطوير هذا البحث العلمي المهم. ويمكن لهذه اليد الثالثة أن تتحرك في حركة مشابهة لليد الثانية التي يقوم الإنسان بتحريكها لكي تقوم بنفس الوظيفة لليد الطبيعية.

ومن بين التجارب أيضاً قيام العلماء باستخدام سكين ووخز اليد والتي تتحرك سريعاً بصورة طبيعية، والجميل في الأمر أن اليد الصناعية تتحرك بنفس الحركة اللاإرادية لليد الطبيعية.

وقد نجحت التجارب على تلك اليد الصناعية بنسبة 70% من بين كل المتطوعين الذين شاركوا في الأبحاث تلك. وقد تم صناعة هذه اليد الصناعية بحيث تتصل من خلال بالعقل البشري لكي تقوم بتنفيذ الأوامر التي يصدرها لكل من اليدين الطبيعيين للإنسان.



## استراحة

إشراف/ ابتسام العسيري

## برطلة

### مدينة الكنائس في العراق



برطلة بلدة عراقية تقع شرق مدينة الموصل ضمن حدود محافظة نينوى الإدارية، يحدها من الشمال الشرقي جبل مار دانيال، أهلها من المسيحيين السريان الأرثوذكس والكاثوليك كما يسكن بأطرافها أقلية من الشبك.

برطلة بلدة آشورية كبيرة شرقي الموصل تحتل منزلة مرموقة في تاريخ الكنيسة السريانية، بما تجبته من بطاركة ومفارنة ومطارنة، ورهبان وعلماء وأدباء وشعراء، وخطاطين عززوا مكانتها بين الملام ورفعوا شأنها عالمياً.

كانت برطلة من أولى قرى نينوى التي اعتنقت الدين المسيحي المبين في صدره، يشهد بذلك شهداؤها الأربعة في الربع الأخير من القرن الرابع. وقد أنشئت فيها كنائس عديدة منها:

كنيسة مار احوادامة أسسها المزيان اغناطيوس الثاني (1164+) وأقام فيها مدة. وكانت هذه الكنيسة الجليلية عامرة قائمة في القرن الرابع عشر بدليل الرقم السرياني الحجري الذي اكتشف في خرابها سنة 1933 وترجمته: "غادر هذه الحياة الشقية إلى عالم الأفراح: الشمس

ميكائيل في شباط سنة (1386 م). ثم خربت على اثر الاضطرابات القاسية التي اصطلت بناؤها تلك البلاد في القرون التالية.

كنيسة القديسة اشموني، أنشئت بظاهر القرية، ولا يعرف تاريخ بنائها الأول بالضبط، إنما يرجعها بعضهم إلى القرن الخامس عشر، وقد تجدد بناؤها أولاً سنة 1807 م مع بناء كنيسة مار كوركيس بهمة أهالي برطلة ثم سنة 1869 م.

كنيسة مار كوركيس قديمة أيضاً وقد تجدد بناؤها مع بناء كنيسة مارت شموني سنة 1807. ولها وكنيسة مارت شموني رسم مار قورلس عبد العزيز أسقف المشرق (1782-1816) القس متى والشماس ارشليدوس سنة (1792م).

كنيسة السيدة قديمة وقد درست معالمها. أما كنيسة العذراء الجديدة فقد تم بناؤها في وسط القرية سنة 1892 بهمة مار قورلس الياس قدسو الموصل مطران أبرشية دير مار متى (+1921) وقد بنيت هذه الكنيسة بأناقض دير مار يوحنا ابن التجارين في برطلي ودير مار دانيال في جبل مار دانيال.

## مشروبات تقضي على دهون البطن

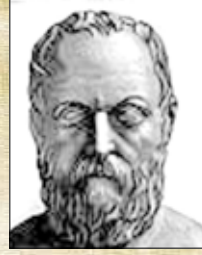
تعاني سيدات كثيرات من تراكم الدهون في منطقة البطن والخصر لأسباب عدة. لذا سنقدم بعض المشروبات الطبيعية التي تساعدك على حل هذه المشكلة: مشروب الشاي الأخضر الصيني والنعناع والطاج والرنجيل وقشر الرمان. الطريقة: يغلى مقدار ملعقتين من كل نوع في كمية مناسبة من الماء ثم يصفى ويترك ليبرد ثم تشرب منه كمية بعد كل وجبة. مشروب الشاي الأخضر والريمبية والبابونج والقرفة الطريقة: تنقع كمية متساوية من المكونات في كمية من الماء ثم تترك حتى الغليان ثم تصفى وتترك لتبرد ويشرب منها يومياً صباحاً ومساءً.

مشروب بذور الشمر الطريقة: اغلي ملعقة متوسطة من بذور الشمر، في وعاء ثم صفى السائل واتركه ليبرد وأشربي منه مرتين يومياً، وهو مفيد جداً للتخلص من انتفاخ البطن وتقليل حجمه.

مشروب الشاي الأخضر والكمون والبابونج الطريقة: ضعي ملعقة صغيرة من كل نوع في الماء ثم صفيها على النار حتى الغليان ثم صفيها واشربي كوباً يومياً. وأخيراً أن تناول الشاي الأسود والليمون من دون سكر يفيد في حرق الدهون.



## أقوال مشهورة



تيرنس

القاعدة الأساسية في الحياة ألا تدمن شيئاً أكثر من اللازم.

هل تعلمون أن الفيل الهرم (الكبير بالعمر) الذي تقدمت به السن إذا ما أحس بدنو اجله يودع رفاق الصبا ويتجه بغريزته إلى مكان مجهول يقع في طرف من أطراف الغابة الفسيحة حيث يطلق عليه اسم مقبرة الأفيال (TOMP elephant's) وهذا المكان موحش مقبض بطبعه يسير إليه الكهول والمرضى المتخنين بالجراح والذين يكونون على استعداد للموت.. ويظل الفيل المتوجع أو الهرم في عزلة حتى يقضي بقية أيام حياته حتى متى ما وافاه الأجل المحتوم نام هناك مستقراً في مرقده الأخير دون أن يحمل رفاقه مشقة حمله ودفنه.

## قرأت لك



ليلي عيد

## ريح تائهة

تعانقني الريح وتقبل يدي لأنني ما تركتها في تيهها تلوت سيرة الصبر عليها مرتين وأخبرتها أن نصف لآلئي جمعتها تحت المطر لم أخبرها أن صفيها يشبه نحيب قلبي، قلبي الذي انكسر أمامك ولم تلتفت..

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

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).

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

## كلمات متقاطعة

- أفقياً:
- عالم وأديب جزائري يعرف السيد الشجاع السخي.
  - فرض - من أيام الاسبوع - عاتب.
  - لقب شعري يعرف بالتخلص اتخذه الاصلاحى والاجتماعية يعتبر رائد عدد من شعراء الند وفارس - مقصودا الثقافة العربية في عصره توفي سنة 1965م.
  - دقق النظر - بحر - حين - أوروبية.
  - بيداء - مرتفع.
  - أرشد - نهر في إيران ينبع في - متشابهان - أرشد.
  - المحيط الذي تعيش فيه - عاصمة.
  - أبجدي.
  - جمع راند - للاستفهام - مظهر.
  - نقص - من سور القرآن الكريم.
  - قوي - طليق - نقض باطل.

12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1

حل العدد الماضي



شو يا صاحبي حادث سير ولا عمل

لا سير ولا عمل مررتي عرفت باسوورد الفيس بوك

## غباء جامد

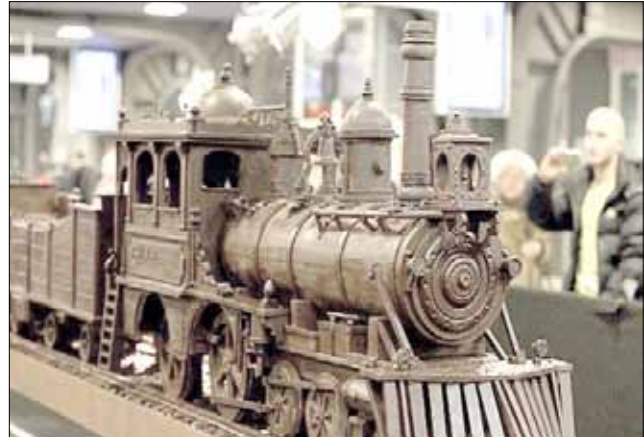
غبي سأله الطبيب: أمك حية.. قال: لا عقرب..ضحك الدكتور وقال له: لا قصدي عايشة؟ قال له: لا خديجة.



اضحك



## قطار مصنوع من الشيكولاتة!!



قطار طوله 34 متراً مصنوع كلياً من الشوكولاتة، وقد صنعه اندرو فاروغيا "Arew Farrugia" من مالطا، وقد استخدم 1285 كيلوغرام من الشوكولاتة، واستغرق منه 784 ساعة عمل. يحتوي هذا الجسم على 6.5 مليون سعرة حرارية، وسوف يعرض في معرض الشوكولاتة في بلجيكا.