

## الجسم الزجاجي.. أحدث تقنية لجراحات الشبكية

وأكد أن انفصال الشبكية الناتج عن مرض السكر منتشر في مصر والمنطقة العربية، مرجعاً ذلك إلى انخفاض الوعي بشكل كبير بالكشف الدوري على العيون لمرضى السكر.

وأوصى عبد الغفار بالمراقبة والتنسيق لكل مريض بين الطبيب الذي يعالجه من السكر وطبيب العيون كل ستة أشهر لمنع الانفصال الشبكي للمريض عند ارتفاع السكر في الدم وأن يتضمن الكشف الدوري لمرضى السكر اختبار السكر التراكمي والهيستولوجي السكري والذي يتسبب في حالات كثيرة في نزيف العين أو انفصال الشبكية، إضافة إلى الكشف على ضغط الدم والمحافظة على معدلاته المتوسطة، مؤكداً أن الكشف على قاع العين ضرورة لمرضى السكر.

**القاهرة / متابعة:**  
كشف الدكتور وليد عبد الغفار المتخصص في جراحة العيون عن مادة جديدة تؤدي إلى تحسن حالة البصر عند استخدامها في جراحات حقن العيون المصابة بانفصال الشبكية.

وأشار عبد الغفار إلى أن التقنية الجديدة التي تسمى "الجسم الزجاجي" عبارة عن مادة جيلاتينية شفافة تملأ تجويف العين وراء القرنية.  
وأوضح عبد الغفار أن المادة التي تحقن بها العين مباشرة وبكميات ضئيلة قد ثبتت قدرتها على تحسين الإبصار، إضافة إلى منع انفصال الشبكية وفي حالة جراحة الشبكية تكون سبباً أساسياً في نجاحها والتئامها مرة أخرى، مؤكداً أن توقيت الحقن عامل أساسي في نجاح الجراحة.



## قرأت لك



## كاف

هي حاملة بالكتابة

وأنا غابة من كآبة

خمنوا: أي طفل سيولد

من " كافنا" / كهفنا

فارس كسؤال!

أم صبي خجول

كعيني " إجابة"؟



علي الدميني



## أقوال مأثورة

لا شيء يصيرنا عظماء مثل الألم العظيم.

## فصاحة

رأى المعلم أحد الطلاب يغش في الإمتحان فقال له: (من غشنا فليس منا) فأجاب الطالب: (من راقب الناس مات هماً)



**بارما**  
**مركز قوي للمقاومة الحزبية**

إيطاليا.  
أثناء الحرب العالمية الثانية، كانت بارما مركزاً قوياً للمقاومة الحزبية. كانت محطة القطار والسكك الحديدية أهدافاً لقصف الحلفاء الجوي في ربيع 1944. دُمّر الكثير من قصر ديلا بيلوتا - قرب محطة القطار - بسبب قنابل ضلت طريقها، ولكن بارما لم تشهد تدمير واسع النطاق خلال الحرب. وتحررت بارما من الاحتلال الألماني (1943 - 1945) في الخامس والعشرين من نيسان أبريل عام 1945 من قبل المقاومة الحزبية وقوات برازيلية.

وصلها مع بياشيسا و بولونيا عام 1859، و مع فورنوفو و سوتسارا في عام 1883. النقباقب في المدينة كانت قوية، و التي أعلنت إضراباً عاماً شهيراً امتد من 1 مايو إلى 6 يونيو 1908.

ساحة ديلا باشي مع قصر عائلة فارنيزي ببولوتاباغ الصراع مع الفاشية ذروته في أغسطس 1922، عندما حاول إيتالو باليو أحد مسؤولي النظام دخول حي أولتريورينتي الشعبي. فنظم المواطنون حركة ("مقدمي الشعب") Arditi del Popolo و ردوا أفراد الفرقة. و تعتبر هذه الحادثة أول مثال للمقاومة في

## ملابس تخفض الضغط وتطرد الناموس

تلك التي تساعد في رفع الروح المعنوية وأخرى تحافظ على ثبات درجة حرارة الجسم، وثالثة لتخفيض الضغط بل وتطرد الناموس والحشرات الضارة.

وأكدت المصممة أن "الملابس التكنولوجية" تسمح بتكيفها مع شخصية من يرتديها والحفاظ على البيئة والشعور بالراحة النفسية.

وارتكزت المصممة الإسبانية في عملها على أسلوب العلاج بالروائح، حيث أنتجت ملابس نسائية تحتوي على كبسولات دقيقة الحجم تحتوي على عطور طبيعية ذات آثار

طبية تتلاءم مع رغبة الفرد. وكانت فكرة الملابس الذكية قد ظهرت عبر دور الأزياء متعاظية مع التقدم العلمي، وتتنوع الأنماط الجديدة من الملابس، التي ابتكرتها مصممة الأزياء الإسبانية بين

**مريد / متابعة:**  
توصلت مصممة أزياء إسبانية إلى صيغة جديدة في الملابس، حيث ابتكرت أزياء مضادة للناموس ترتكز فكرتها في الأساس على حقن النسيج المصنوع منه بكبسولات بمادة مفرقة لهذه الحشرات.

ومن ضمن أبرز التصميمات التي أعدها كانت الملابس النسائية المضادة للضغط العصبي، التي تعمل من دون تزويدها بأي بطاريات صغيرة للتدليل، بل بكبسولات دقيقة تعمل على امتصاص الطاقة الالكتروستاتيكية الناتجة من الهواتف المحمولة أو أجهزة الكمبيوتر، التي تعد أحد أسباب سرعة انقلاط الأعصاب. وكانت فكرة الملابس الذكية قد ظهرت عبر دور الأزياء متعاظية مع التقدم العلمي، وتتنوع الأنماط الجديدة من الملابس، التي ابتكرتها مصممة الأزياء الإسبانية بين



## جلست على حبيبها فسحقتة!



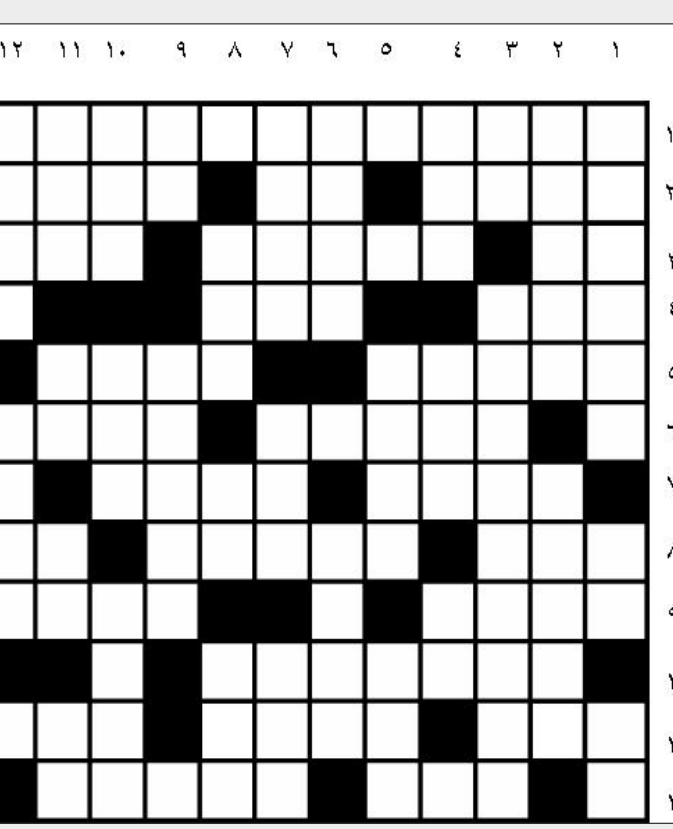
تشارجت امرأة بدينة مع حبيبها، فما كان منها إلا أن جلست عليه وقضت سحقاً، وقد حكم عليها القضاء الأمريكي بفلات سنوات من المراقبة و100 ساعة من أعمال المجتمع.

ونكرت شبكة "فوكس 8" الأمريكية أن ما لاندنجهام التي وزن 136 كجم جلست على حبيبها "ميكال ميدلتون باي" الذي لا يتجاوز وزنه الـ55 كجم بعد شجار دار بينهما، فسحقتة وأردته قتيلاً.

وأشارت الشبكة إلى أن هذا الحادث وقع في الصيف الماضي، بعد جدال دار بينهما وأن لديهما ثلاثة أطفال، وأعربت لاندنجهام خلال المحاكمة عن أسفها لسحق والد أطفالها، قائلة "أريد أن أقول فقط أنني أسفة بصدق، أتمنى لو استطيع أن أمحوه".



## ذاك الكتوت من تلك البيضة



## كلمات متقاطعة

- إعداد/ أشواق ناجي
- أفقياً:
- مجموعة حكايات خيالية وضعت بين القرن 13 و 14 أشهرها قصة السندباد وقمر الزمان وعلي بابا وقد دخل الكتاب في الأدب العالمي وترجم الى لغات عدة.
  - عملة سوريا - كف - من الألوان.
  - أحد الوالدين - عاصمة فرنسا - من الألوان.
  - أحرف متشابهة - قطعة.
  - أحرف متشابهة - بمعنى مكرر.
  - عاصمة كوريا الجنوبية - أحرف متشابهة.
  - حيوان اليف - صوت الكلب.
  - قسم - من الطيور - حرف إنجليزي.
  - عملة لبنان - من الزهور العطرية.
  - من القارات.
  - حرف أبجدي - اقاربي - أهل.
  - حرف أبجدي - مضيئة.
- عمودياً:
- صحيفة يمنية يومية - من الزهور العطرية - أداة جزم.
  - بلد عربي - مطربة اماراتية.
  - هرب - رئيس عربي راحل.
  - شعلة - للاستفهام - قط.

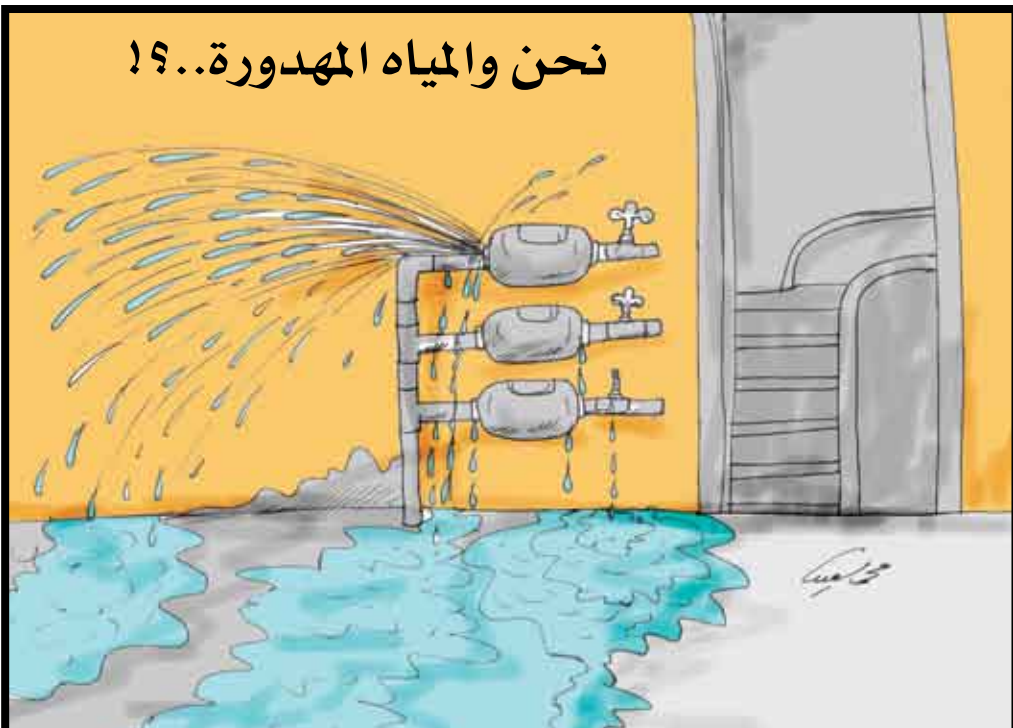


حل العدد الماضي



تصوير وتعليق / علي الربيع

ضاعت معالم مر المشاة الملائق لنقابة الصحافيين في مدينة التواهي تحت آثار حفريات صيانة امدادات الكهرباء حيث لم يقيم على هذه الاعمال باعادة المر الى ماكان عليه بعد اكمال الصيانة كعادتهم وبقاء المر بهذة يتسبب بكثير من المضايقة والازعاج للمارة ويشوه المنظر العام لذا نتمنى من قيادة الكهرباء في عدن محاسبة المقصرين والزاهمهم باتمام عملهم.



## باختصار

**محمد الجرادى**  
المياه التي لا تأتي إلى منازلنا إلا بعد منتصف الليل، حكايتها حكاية، فهي على الرغم من الإزعاج الذي تسببه لنا تزيد من مخاطر انتشار الأمراض والأوبئة.  
أما كيف يحدث ذلك؟ فالأمر سهل، يأتي الماء في آخر الليل - هذا إن أتى - والناس نيام، ويتسرب من الأنابيب (القصب) المتهالكة والمكسرة، ويظل إلى الساعات الأولى من الصباح يسيل إلى الشوارع مسبباً بها من المياه الأسنة التي يفرح بها البعض ويغضب الحشرات الناقلة للأمراض... الخ.  
بينما نحن نظل نخلم بأن الماء قد وصل وأن الخزانات قد امتلأت ولا نصح من نومنا إلا على قرص هذه الحشرات التي تنقلنا سريعاً إلى أقرب مستشفى.  
هل من حل لمشكلة تسرب المياه من الأنابيب يا...؟