5

6

4



# www.14october.com

# إعداد/ ابتسام العسيري

# قطرات «ليوميغان» تعالج الصلع

وجد باحثون بريطانيون أن قطرة للعين تستخدم عادة لعلاج المياه الزرقاء، تساعد في نمو الرموش، وقد تستخدم قريباً لمحاربة الصلع.

وذكرت اليوبي آي نقلا عن صحيفة «ديلي ميل» البريطانية أن الباحثين بجامعة «برادفورد» وجدواً من خلال تجارب كلينيكية أن قطرات العين «ليوميغان» التي ركبت لعلاج المياه الزرقاء، تحث على نمو الرموش.

ويعتقد العلماء أن لهَّذه القطرة أيضاً أثراً مشابهاً على شعر الرأس إذ أنها قد تحث بصيلات الشعر على إنتاج فروة رأس أكثف من المعتاد.

ويجرى الباحثون حالياً تجارب أولية لمعرفة إن كان

مكو ّن البيماتوبروست يمكن أن يعالج الصلع عند الرجال

وقالت الباحثة المسؤولة عن الدراسة فالرى راندول إن مادة «البيماتوبروست معروفة في حث الرموش على النمو وهو يستخدم في العيادات لهذه الغاية».

فروة الرأس، كون بصيلات الرموش والرأس مختلفة». وأشارت إلى أن الدراسة وجدت أن المادة المذكورة تحفّز أيضاً نمو شعر الرأس عند البشر، وبالتالي يمكن أن تشكل نهجاً جديداً لعلاج مشكلة فقدان الشعر.

وأضافت «أردنا رؤية إن كانت ستنتج التأثير نفسه على



### معالم

الصناعية الأخرى. مدينة شبرا الخيمة هي ضاحية يوجد بها العديد من المصانع والتي صناعية للقاهرة وإن كانت تتبّع محافظة أغلبها يعمل في مجال النسيج كأغلب القليوّبية، وتعتبّر جـزءا منّ القاهرة مصانع شبرا الخيمة وكان أكبرها الكبرى بجانب محافظتي القاهرة مصنع أسكو للغزل وحلج الأقطان وغزل والجَيْزَة، وهي أكبر مدن القليوبية، وتعتبر من المناطق الشعبية في ومن أكبر شوارعها شارع أحمد عرابي محافظة القاهرة.

تعد من أكبر وأقدم المدن الصناعية في القاهرة الكبرى بل وفي مصر كلها يعود تاريخها إلى عهد محمّد على باشا تحديدا في عام 1832م عندماً قام محمد على بإنشاء قصره هناك وأقام على ضفافً النيل من الناحية الشرقيةُ أول مصنع لِلغزل والنسيج من القطن المصري، وأول مصنع لصناعة الزجاج، وأول مصنع لصناعةً مواسير الصرفً الصّحى الفّخارية وأول مصنع لإعادة تصنيع العظام لاستخدامها في الأغراض

الـذي يمتد من كوبري أحمد عرابي وحتى الطريق الدائري حيث ترتبط شبرا الخيمة بالطريق الدائري عن طريق ثلاثُة منافذ وهي شارع مصر اسكندرية وبهتيم وشارع أحمد عرابي إلا أن عدم

الاهتمام بالشارع جعله مقتصرا أكثر على المواصلات الداخلية. ومن الشوارع الشهيرة أيضا شارع ناصر وشارع الترعة البجامية الذي

حودي 120 حدم من ومؤخرا منذ 10 شم حي عزبة رستم، ومؤخرا منذ 10 سنوات تقريبا بدأت تظهر في مدينة شبرا الخيمة بعض البنايات الشاهقة

مثل برج زيـن وبـرج هاميس وبـرج مسعود بعزية رشدي وأبـراج منطقة يوجد به مسجّد أحمد الصغير أحد أكبر أرض الجنينة وأرض أمّ بيوميّ. المساجد بشبرا الخيمة وشارع الصفتى



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).

3

5

5

2

9

3

6

1

4

8

6

8

3

3

8

9

4- أحرف مكررة – 30 يوماً.

6- كتاب في تهذيب النفس واصلاح الأخلاق

والارشاد الى حسن السياسة جعلوه علَّى ألسنة

7- ما بلي من العظام ً – سـواد الليل –

8- قلب حدقته وحدد النظر – السيف الكهام

9- أداة جزم – منع ونهي – المنسوب الي

11- رفيع الشأن والمقام – دار – المكان

12- عاصمة أوروبية – من سور القرآن

5- اتجاه جانبي – غادر.

الحيوانات نقله ابن المقفع.

10- حرف جر – طيب – والد.

الكثير الغيثُ والخير.

8

3

4

5

2

1

9

1

8 4 6

4 2

3

9

8

## الحرية

فوق المرات الساهرة فوق الطرقات المبسوطة فوق الساحات الهائجة فوق مخابئي المحطمة فوق مصابيحي فوق جدران أعدائي أكتب اسمك وبقدرة كلمة واحدة أبدأ ثانية حياتي فأنا ولدت كي أتعرف علیك كى أسميك

3

4



قر آت ثاك



8

9

4

9

4

7

1



# صوت الضمير

الأم: ألم يقل لك ضميرك ألا تفعل هذا ؟' الابن: نعم..ولكن ألم تقولي لي ألا أصدق كل ما أسمع؟!





# اكتشف علماء يابانيون للمرة الأولى طريقة

لفك شيفرة الأحلام ، وأفادت اليو بي آي نقلا عن صحيفة «ديلي ميل» البريطانية أنّ بآحثين

منِ مختبرات عَلم الأعصاب بمدينة كيوتو اليابانية أجبروا تبصويرا مقطعياً لأدمغة 3 متطوعين ذكور خضعوا لاختبار مرهق طـوال عدة أيام بغية تحديد كنفية ارتباط النشاط بالأحلام. وطـــــــــب مـــن المتطوعين بعدها رؤيــة صــور سيارة ورجــــل وامـــــرأة

وكومبيوتر، فيما

تم تصوير أدمغتهم

وتمكن العلماء من تحديد نقاط في 3 أجزاء

من الدماغ، قادرة على فهم ما تراه العين. واكتشفوا ان النشاط في عدد من أجـزاء الدماغ الأخري، التي ترتبطُ

شُمدت تغيرا بحسب نـوع الحلم.وقال العالم يوكياسو كاميتاني:تمكنا من خلال تحليل نشاط الدماغ خلال تسع ثـوان قبل إيقاظ المتطوعين، من التنبؤ إذا كان الرجل يحلم أو لا، بدقة تتراوح بين

75 إلى 80 ٪».

2- قبيلة عربية يمانية قديمة سكنت مكة – أداة جزم – مكرر. 3- أحد الأبويين - أليف مليون –

5- خوذة – عاد.

الأمريكية في الغرب. 10- محافظة يمنية – أسرة شيعية

11- عملية حسابية – صواب

1- شاعر غنائي عثماني من مؤسس

3- ضمير (معكوس) – من الطيور –

# كلمات متقاطعة

9

7

8

1

4

2

3

5

3

8

2 6

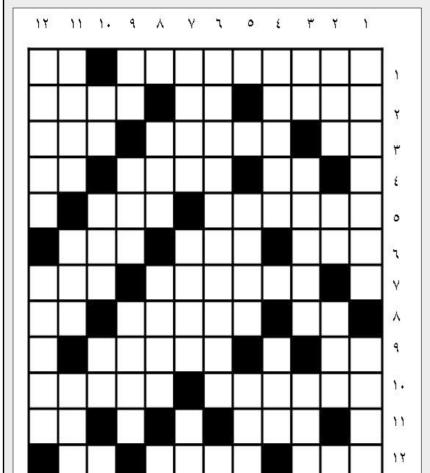
9

4

- 1- أديب وصحافي لبناني ولد في الفريكة، من أركـان النهضة الأدبية في المهجر أسس جريدة ( الهدى ) في نيويورك عام 1898م وعاونه أخوه سلوم
- . 4- للاستفهام مغتاب متشابهان.
- 6- واد يمني منقع الماء تمر. 7- الجبان الكثير الارتعاد – الريح
- 8- حرف جر من الألوان مرتفع. 9- ضمير – إحدى الولايات المتحدة
- بغدادية فارسية الأصل.
- 12- أحرف مكررة رتبة عسكرية مهنة التداوي.

### عمودیا :

الشعر الكلاسيكيَّ توفي شَّنةُ 1509م –ُّ امرأة ابراهيم عليه السلام. 2- اشتد وخـرج عن الحد – عملة –



# حل العدد الماضـ ©140CTOBER □ تصویر وتعلیق/عادل خدشی:

إننا نستغرب عدم اهتمام المجلس المحلي بمديرية صيرة وكذا إدارة مرور محافظة عدن بنظام مرور السيارات، فأصبح سائقو السيارات يقفون حيثما أرادوا ولا يلتزمون مطلقـا بإرشادات المرور، وهذه الصورة تثبت ذلك الاستهتار من قبل بعض السائقين الذين أغلقوا سياراتهم وغادروها لشراء حزمة قات في ظهر يوم أمس الأول الجمعة.. غير مبالين بطابور السيارات التي خلفهم.. فأين إدارة المرور من هذا الاستهتار؟!!