



## أبعد من الكلمات



«جيل الذكاء الاصطناعي سيستور  
مهارات جديدة مختلفة تماماً عن  
الأجيال السابقة»  
ديفيد إيغلان، عالم الأعصاب  
الأمريكي، يعترف بأنه متفائل  
بصدد تأثير الذكاء الاصطناعي  
على الأجيال الجديدة.



«عقلك يريك من الحياة ما تدرّب على  
رؤيته مسبقاً»  
كارول دويك، أستاذة علم النفس  
بجامعة ستانفورد، تؤكد أنك إذا  
دربت عقلك على رؤية الإيجابيات  
فسيراها، وإذا درّبت على رؤية  
السلبيات فلن يرى غيرها.



«كلما فهمت العالم علمت لماذا يسعد  
فيه الغافلون وينقش النباه»  
آلان دو بوتون، الفيلسوف  
البريطاني، يفصح عن أن حدة  
البصيرة قد تثقل الروح بأسلتها.  
بينما تمنح العفلة صاحبها راحة  
التسلية وخفة العيش.



«درجة هدنامك لا تعبر حصرياً عن  
ذوقك، بل عن احترامك لمن تلقينهم»  
جوردان بترسون، عالم النفس  
الكندي، يؤكد أن اختيار الملابس  
يُعبّر عن درجة احترامك للآخرين  
قبل أن يعبر عن ذوقك الشخصي.

## الصين تطلق مركزاً تفاعلياً لعلوم الفضاء للأطفال والشباب

بكين - شينخوا: افتتح مركز جديد رئيسي للتعليم  
الفضائي التفاعلي في بكين يتيح للشباب خوض تحارب  
عملية لاستكشاف إنجازات الصين في مجال الفضاء  
وأفاقه المستقبلية.

ويقع مركز الصين لعلوم الفضاء (بكين) داخل مجمع  
تجاري ضخم مصمم على طراز الحدائق في حي تشانغبيغ  
شمال غربي بكين، وقد صمم لسد فجوة في التعليم عالي  
الجودة في مجال علوم الفضاء في الصين، وفقاً لما ذكرته  
صحيفة «العلوم والتكنولوجيا اليومية».

ويمتد المركز على مساحة 3700 متر مربع، ويستهدف  
الفئة العمرية من 6 إلى 16 عاماً، حيث يجمع بين التقنيات  
الفضائية الحقيقية والترفيه التفاعلي.

ويتكون المركز من ست مناطق موضوعية مرتبة وفق  
التسلسل الزمني المنطقي لاستكشاف الإنسان للفضاء.  
ويعرض قسم «نفق الزمن» 100 محطة رئيسية في تاريخ  
الفضاء، مع تركيز كبير على مسار الصين الكامل في هذا  
المجال. ويمكن للزوار تجربة محاكاة عد تنازلي وأقوي  
لإطلاق صاروخ ومشاهدة شرح تفصيلي لبنية الأقمار  
الاصطناعية من الداخل، والتعرف على الأسس الهندسية  
وراء كل مرحلة من مراحل المهمة الفضائية.

ومن أبرز المعالم التي يتوقع أن تحظى بإقبال كبير  
مجسم بالحجم الطبيعي للوحدة الأساسية لمحة الفضاء  
الصين «تيانقونغ»، إلى جانب منطقة تحاكي سطح القمر  
تتيح للزوار ارتداء بدلات الهبوط وقيادة مركبة قمرية  
افتراضية، فضلاً عن مشاهدة نموذج بانورامي لظروف  
المرح. كما توجد مناطق محاكاة رقمية للفضاء العميق  
تتيح للزوار القيام بجولة افتراضية في النظام الشمسي.  
بالإضافة إلى ذلك، يضم المركز نظام محاكاة أدوار  
يتيح للأطفال لعب دور مهندسي الفضاء، وصاروخاً  
مفككاً بطول يقارب 30 متراً للعرض العام، وعرضاً ثلاثي  
الأبعاد لجميع محطة الفضاء بالكامل، ولعبة تفاعلية  
لبناء قاعدة على سطح القمر، ونموذجاً بالحجم الطبيعي  
لأول مركبة صينية على المريخ «تشو رونغ»، إضافة إلى  
جولة واقع افتراضي في الفضاء بين الكواكب.

كما يضم المركز أربعة مختبرات فضائية متخصصة،  
مزودة بمعدات بحثية حقيقية تم إخراجها من الخدمة  
وتستخدم لأغراض تعليمية.

## مواقيت الصلاة وحالة الطقس

الفجر	3:39
الشروق	5:05
الظهر	11:45
العصر	3:21
المغرب	6:25
العشاء	7:49

درجات الحرارة	العظمى: 33
	الصغرى: 28

أعلى مد:	1:28 ص - 12:38 ظ.
أدنى جزر:	6:48 ص - 7:44 م.

## البقاء لله

يأيتها النفس المطمئنة ارجعي إلى ربك راضية  
مرضية فادخلي في عبادي وادخلي جنتي

منيرة محسن قاطع العنزي: (زوجة فهد عبدالله قاطع غانم): 62 عاماً  
- الرجال: جابر الأحمد - 5 ق - ش 430 - 1192، ت: 66615029 -  
55086628 - النساء: الأندلس - 3 ق - ش 11 - 9 - م 176 - تم التشييع.

## ضبط تشكيل عصابي ثلاثي تخصص في سرقة ركاب حافلات و8 وافدين في بسطات عشوائية



من حملة مديرية أمن الأحمدى



الوافدون المتهمون يستغلون الإزدحام لتنفيذ جرائمهم

التنسيق معه، وتكليف قوة أمنية للتحقق  
من صحة البلاغ ورصد المتهمين وضبطهم.  
وأضافت: تم الاستدلال على بعض  
جرائمهم من خلال تسجيلات كاميرات  
المراقبة داخل الحافلات، والتي وثقت  
عمليات السرقة، إضافة إلى ضبط مبالغ  
مالية بحوزتهم بلغت 333 ديناراً يشتبه  
بأنها من متحصلات تلك السرقات.  
على صعيد آخر، نفذت مديرية  
أمن محافظة الأحمدى حملات أمنية  
وتفتيشية أمس الأول أسفرت لضبط 8

تمكنت مديرية أمن محافظة الفروانية،  
ممثلة بمخفر شرطة جلب الشيوخ، من  
ضبط تشكيل عصابي مكون من ثلاثة  
أشخاص من الجنسية البنغلاديشية،  
وذلك لقيامهم بارتكاب عدة وقائع سرقة  
استهدفت ركاب الحافلات في مناطق  
متفرقة. وقالت وزارة الداخلية إن توقيف  
المتهمين جاء عقب ورود بلاغ من مفتش  
تذاكر بإحدى شركات النقل العام، بقيام  
مجموعة من الأشخاص بسرقة الركاب  
بشكل متكرر داخل الحافلات، حيث جرى

مثلة بمخفر شرطة جلب الشيوخ، من  
ضبط تشكيل عصابي مكون من ثلاثة  
أشخاص من الجنسية البنغلاديشية،  
وذلك لقيامهم بارتكاب عدة وقائع سرقة  
استهدفت ركاب الحافلات في مناطق  
متفرقة. وقالت وزارة الداخلية إن توقيف  
المتهمين جاء عقب ورود بلاغ من مفتش  
تذاكر بإحدى شركات النقل العام، بقيام  
مجموعة من الأشخاص بسرقة الركاب  
بشكل متكرر داخل الحافلات، حيث جرى

## عقب وفاة وافر سقوط سيارة عليه في «سكرب النعائم»

## تحديد قواعد تثبيت المركبات أثناء التصليح لمنع الانزلاق

أميركي

مستوية، وتجنب إجراء أي صيانة أسفل  
المركبة دون تأمينها بالكامل للحيلولة  
الداخلية يفيد بتعرض شخص لحادث  
داخل أحد مواقع السكرب، وعلى الفور  
توجهت الفرق المعنية إلى الموقع،  
حيث تبين أن العامل كان يقوم بإجراء  
صيانة لمركبة قبل أن تحتل وسيلة  
التفتيش، ما أدى إلى سقوط السيارة  
عليه وتعرضه لإصابات بليغة أودت  
بحياته في الحال.

شدد مصدر أمني على ضرورة الالتزام  
بإجراءات السلامة أثناء إصلاح المركبات،  
مؤكداً أن مثل هذه الحوادث غالباً ما  
تكون نتيجة استخدام وسائل رفع غير  
آمنة أو العمل دون تثبيت المركبة بشكل  
صحيح. ونصح بضرورة استخدام قواعد  
تثبيت مخصصة (Stand) وعدم الاكتفاء  
بالرافعة (Jack) فقط، والعمل على أرضية

شدد مصدر أمني على ضرورة الالتزام  
بإجراءات السلامة أثناء إصلاح المركبات،  
مؤكداً أن مثل هذه الحوادث غالباً ما  
تكون نتيجة استخدام وسائل رفع غير  
آمنة أو العمل دون تثبيت المركبة بشكل  
صحيح. ونصح بضرورة استخدام قواعد  
تثبيت مخصصة (Stand) وعدم الاكتفاء  
بالرافعة (Jack) فقط، والعمل على أرضية

## «أوديل» تفتتح أول «مكتبة بلا كتب ورقية» في نيويورك



زبانن يشترن كتب صوتية في مكتبة أوديل

نيويورك - أ.ف.ب: افتتحت  
منصة «أوديل» الأمريكية للمكتب  
الصوتية والبودكاست أمس الأول  
متجرًا مؤقتًا في مدينة نيويورك  
وصف بأنه أول «مكتبة بلا كتب  
ورقية»، بما أنه مخصص بالكامل  
للمكتب الصوتية.  
وتقيم المنصة التابعة لشركة  
«أمازون» هذا المتجر لمدة شهر في  
جنوب مانهاتن.  
وقال الرئيس التنفيذي لـ  
«أوديل» بوب كاريفان خلال  
عرض تقديمي الخميس إن متجر  
«أوديل سنوري هاوس» هو  
«فكرة مجنونة بعض الشيء».  
وأضاف «تساءلنا كيف يمكن  
إحياء تجربة الكتب الصوتية في  
بيئة تتيح اكتشاف أعمال جديدة  
والتعرف إلى أشخاص يشاركونكم  
الاهتمام بالقصص الكبرى».  
تعرض الشرائح الصوتية على  
حوامل جاهزة لتركب في جهاز

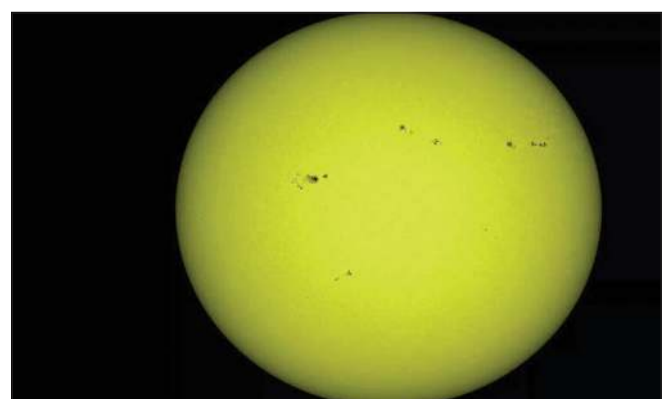
## حظر ترشيح الممثلين المولدين بالذكاء الاصطناعي لـ «الأوسكار»

الاصطناعي للممثل الراحل فال  
كيلمر أمام عدد من أصحاب دور  
العرض، وذلك بعد مرور عام على  
وفاة نجم «توب غان».  
وظهرت نسخة رقمية شابة  
من كيلمر في الإعلان الترويجي  
لفيلم الحركة «As Deep as the  
Grave».  
وأُنجز هذا المشروع بدعم  
من عائلة كيلمر التي كانت  
متحمسة، وسُمحت باستخدام  
أرشيفه المصور الذي استخدم  
لإعادة تجسيده على الشاشة  
في مراحل مختلفة من حياته.

الاصطناعي للممثل الراحل فال  
كيلمر أمام عدد من أصحاب دور  
العرض، وذلك بعد مرور عام على  
وفاة نجم «توب غان».  
وظهرت نسخة رقمية شابة  
من كيلمر في الإعلان الترويجي  
لفيلم الحركة «As Deep as the  
Grave».  
وأُنجز هذا المشروع بدعم  
من عائلة كيلمر التي كانت  
متحمسة، وسُمحت باستخدام  
أرشيفه المصور الذي استخدم  
لإعادة تجسيده على الشاشة  
في مراحل مختلفة من حياته.

لوس أنجليس - أ.ف.ب: أعلنت  
أكاديمية الفنون والعلوم  
السينمائية الأمريكية، أن الممثلين  
الذين يتم توليدهم بواسطة  
الذكاء الاصطناعي مستبعدون  
من الترشيح لجائزة الأوسكار.  
وذلك في إطار حملة للحد  
من استخدام هذه التقنية في  
السينما.  
وتشمل القواعد الجديدة أن  
يكون الممثل إنساناً حقيقياً،  
وليس نسخة مولدة بالذكاء  
الاصطناعي كي يصبح  
مؤهلاً لنيل أرفع جوائز عالم

## تشكّل عدة مجموعات من البقع على جانب الشمس المواجه للأرض



روسيا اليوم: أعلن معهد بحوث الفضاء التابع لأكاديمية العلوم الروسية  
عن رصد سبع مجموعات من البقع تشكلت على جانب الشمس المواجه  
للأرض. ووفقاً لمختبر علم الفلك الشمسي التابع للمعهد، تحدث في هذه  
البقع توهجات ضعيفة في الغالب، ما يؤدي إلى هدر الطاقة. وجاء في  
بيان المختبر: «لاتزال الشمس تشهد نشاطاً متزايداً، بلغ ذروته بتوهجين  
متتاليين للأشعة السينية في 24 أبريل. وتشكلت حالياً سبع مجموعات  
من البقع الشمسية على الجانب المواجه للأرض، إحداهما على الأقل، وهي  
المجموعة رقم 4420. مصنفة ضمن أعلى فئة، وهي بيتا-غاما-دلتا».  
ويشير الخبراء إلى أنه على الرغم من انخفاض احتياطات الطاقة الإجمالية  
للشمس انخفاضاً طفيفاً خلال الربع والعشرين ساعة الماضية، إلا أنها  
لا تزال كافية لإنتاج أكثر من 20 توهجا يوميا. ويوضح الخبراء: «تنسم  
التوهجات نفسها بالضعف والاعتدال في الغالب، ما يشير بوضوح إلى  
أن الشمس تعمل في وضع «التوهجات المتتالية»، حيث تستهلك الطاقة  
في أحداث صغيرة متكررة. ولكن لا توجد حتى الآن أي مؤشرات على  
انتقالها إلى وضع تراكم الطاقة لأحداث قوية، على الرغم من أن احتمال  
حدوث ذلك، ووفقاً لتقديرات النماذج الحالية، لا يزال يتراوح بين 20 و30٪».

