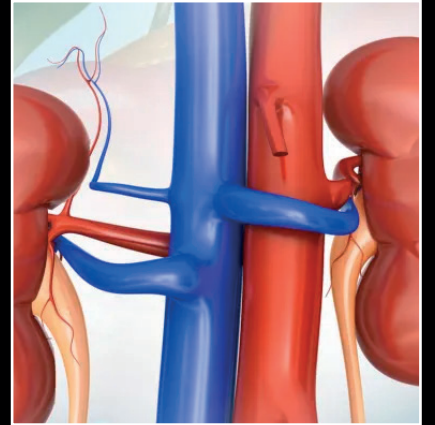
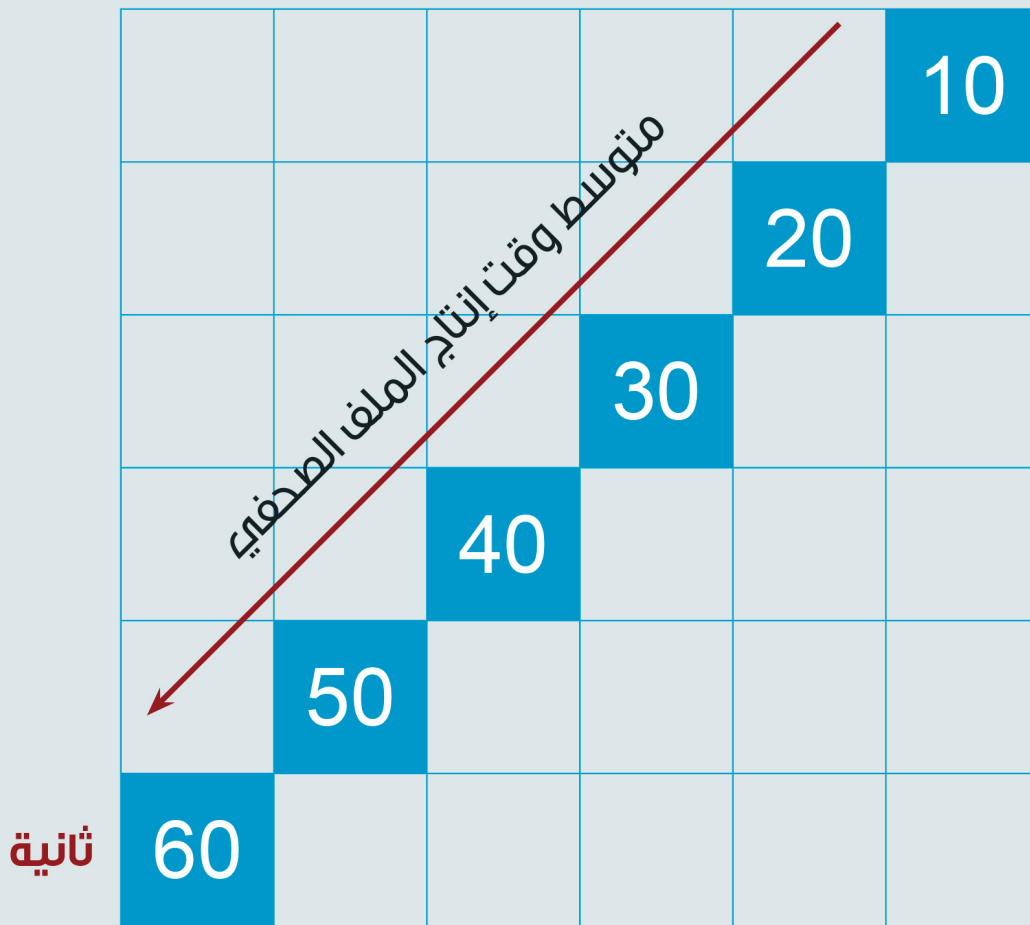




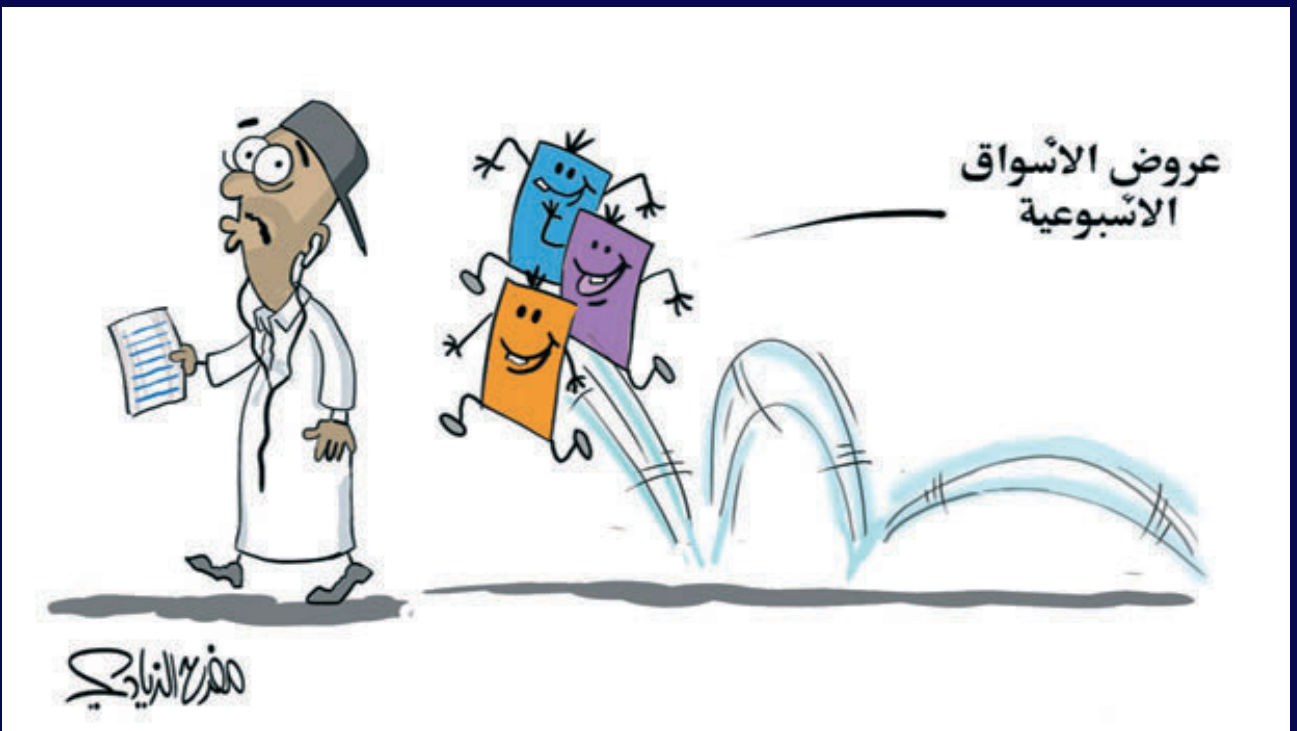
انتاج الملف الصحفي في دورية



يمكنك على لوحة تحكم dashboard منصة دورية:

١. إنتاج الملف الصحفي الخاص أو الملفات الصحفية العامة.
٢. الحصول على رسوم بيانية ومؤشرات حسب نوع الصحف.
٣. التحكم في صلاحيات المستخدمين.
٤. تصدير ومشاركة الملفات الصحفية اليومية.
٥. البحث والإضافة للملف من أكثر من ٩ آلاف مادة يومية.

دورية





الذكاء الاصطناعي يحفز موجة جديدة من استثمارات الطاقة النووية

يزداد اهتمام شركات وول ستريت الكبرى بأعمال الذكاء الاصطناعي وما تمثله من تقنيات وهو ما أدى إلى بزوغ شركة تدعى "أوكلو" التي تعمل على تطوير نوع جديد لتكنولوجيا الطاقة النووية لإفادة الشركات الكبرى وربما العالم، وفق ما ذكرت شبكة سي إن إن الأمريكية.

اهتمام الملياريات وول ستريت

قال العديد من قادة التكنولوجيا من أصحاب الثروات المليارية بما في ذلك سام ألمان نفسه مؤسس "أوبن إيه آي" إنهم سيحتاجون إلى ما ستقدمه أوكلو لتغذية التقدم في مجال الذكاء الاصطناعي في المستقبل. يعد انتشار مراكز البيانات التي تستهلك قدرا كبيرا من الكهرباء لتشغيل الأدوات الرقمية وعلى نحو متزايد تكنولوجيا الذكاء الاصطناعي يعني الآن أن الطلب على الطاقة قد يتجاوز العرض قريبا وهذا من شأنه أن يشكل مشكلة لشركات التكنولوجيا التي تسعى إلى استخدام تكنولوجيا الذكاء الاصطناعي لإحداث ثورة في كل شيء تقريبا يتعلق بالطريقة التي نعيش ونعمل بها.

مدى استفادة الجمهور؟

لكن في حين أشار قادة التكنولوجيا إلى الطاقة النووية باعتبارها ضرورية لمستقبل صديق للمناخ يتساءل بعض خبراء الصناعة عن مدى استفادة الجمهور من استثماراتهم، بدلاً من مجرد حماية قدرة أعمالهم على العمل. قالت شارون سكواسوني الباحثة في جامعة جورج واشنطن والتي درست الطاقة النووية والسياسة: "أعتقد أن شركات التكنولوجيا تبحث عن مصالحها الخاصة.. أما إذا كانت هذه الشركات النووية قادرة على بيع محطات طاقة نووية إضافية للجمهور فهنا يأتي سؤال آخر".



www.dawriyah.com

ID = 36817227

واصل القراءة على الرابط





مشروبات الشتاء في المملكة تقاليد ثقافية ممتدة عبر الأجيال

مع دخول فصل الشتاء وانخفاض درجات الحرارة، تضيء المشروبات الساخنة أجواء من المتعة والراحة في اجتماع العائلة أو الأصدقاء حول المدفأة، يرافقها تبادل لأطراف الحديث أو سرد القصص التي تطوي ساعات الليل الطويل.

ومن أبرز أنواع المشروبات الساخنة "السحلب" المكون من الحليب والنشا والمزيج بالقرفة والمكسرات، إلى جانب مشروبات أخرى كالحليب بالزنجبيل، والقرفة الساخنة، والكرك، والحلبة بالحليب.

مشروبات الشتاء وتتميز هذه المشروبات بأنها تتجاوز دورها في التدفئة إلى كونها رمزاً للترابط الاجتماعي، إذ تضيف طريقة تحضيرها لمسات متوارثة تعكس تقاليد ثقافية ممتدة عبر الأجيال.

ورغم انتشار المشروبات الجاهزة مع تطور أنماط الحياة، تظل المشروبات التقليدية حاضرة بقوة لما تحمله من نكهات خاصة وذكريات مرتبطة بالماضي. وبينما تتغير الأذواق، يبقى لهذه المشروبات مكانة مميزة تعكس دفء الشتاء وروح التراث.

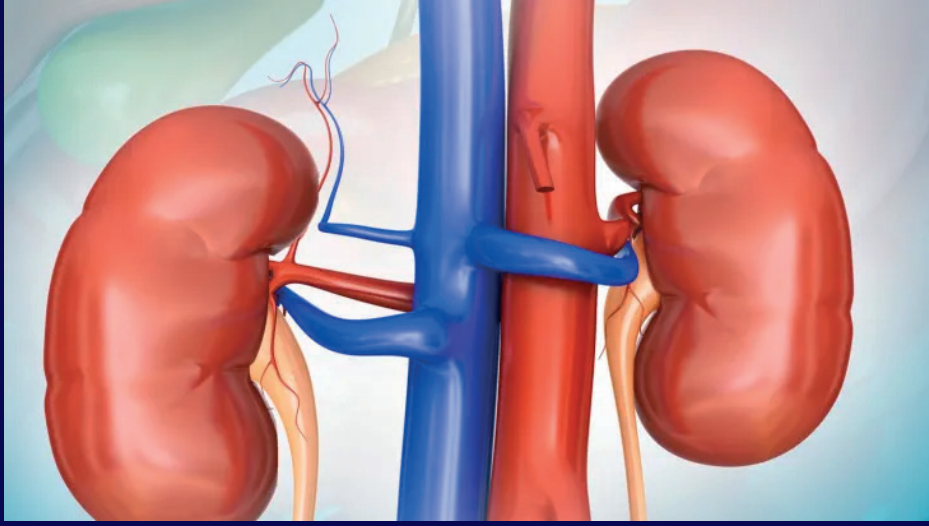


www.dawriyah.com

ID = 36817461

واصل القراءة على الرابط





الضرب على البطن .. المشد القاسي.. العطش «كليتك» .. كيف تحميها؟

كشفت منظمة الصحة العالمية، أن المصابين بأمراض الكلى المزمنة في العالم يشكلون ١٠٪ من سكان الكرة الأرضية، وأن ما يقارب ٨٥٠ مليون شخص لديهم الأسباب المؤدية للإصابة بأمراض الكلى، وأن أمراض الكلى تحتل المرتبة ١٨ في قائمة الأمراض المسببة للوفاة، وأن واحداً من عشرة بالغين مصاب بقصور كلوي مزمن.

وفي لقاء لمدير مركز السعودي لزراعة الأعضاء الدكتور طلال القوفي أوضح أن إجمالي عدد عمليات زراعة الكلى في السعودية بلغ نحو ١٧,٨٣٣ عملية؛ منها ٧٨٪ لمتبرعين أحياء، وذلك منذ بداية برنامج زراعة الأعضاء حتى نهاية العام الماضي، وأن العام الماضي شهد ١,٤٣٩ عملية زراعة كلى؛ منها ١٨١ عملية زراعة لمتبرعين بعد الوفاة، و١,٢٥٨ عملية لمتبرعين أحياء، وأن عدد المراكز المعتمدة ٢٨ مركزاً، في ٢٠٢٣م، وأن عدد الذين يخضعون للعلاج بالغسيل الدموي أو البريتوني أكثر من ٢٢,٠٠٠ مريض؛ منهم ٢٠,٥٣٤ مريضاً يتلقون العلاج بالغسيل الدموي، و١,٨٦١ مريضاً يتلقون العلاج بالغسيل البريتوني، متوقعاً وصولهم إلى ٢٥,٠٠٠ مريض بحلول ٢٠٣٠م.

حبة الفاصوليا

للقوف على أسباب الإصابة بمرض الكلى، أوضح استشاري أمراض الكلى بمستشفى الملك عبدالعزيز بجدة الدكتور عبدالمعتني السلمي، أن جسم الإنسان يحتوي على كليتين بحجم قبضة اليد تقريباً، تأخذ الكلية شكل بذرة الفاصوليا، تقعان على جانبي العمود الفقري أسفل القفص الصدري ويمتلك معظم البشر كليتين وبالإمكان العيش بوحدة فداخل كل كلية ما يقارب مليون وحدة كُلوِيّة صغيرة جداً لا ترى إلا بالمجهر تسمى (النفرون) تقوم على تصفية الدم وإزالة الشوائب والسموم المتراكمة والمياه الزائدة من خلال تحويلها إلى بول يتدفق عبر الحالب إلى المثانة البولية ومن خلالها يصرف البول.



www.dawriyah.com

ID = 36817852 واصل القراءة على الرابط





المرأة السعودية دور ريادي في تعزيز النزاهة

تواصل المرأة السعودية ممارسة واجباتها الوطنية والاجتماعية والإنسانية ضمن مسيرة التنمية المستدامة، التي فتحت مجالا واسعا لمشاركة المرأة في مختلف القطاعات والمجالات من خلال تقديم الدعم والمساندة لها، مما زاد من مسؤولياتها وواجباتها تجاه المجتمع والوطن، ومما يؤكد على قوة وأهمية كلمتها، وحدة موقفها، وحرصها الدائم على تحقيق أهدافها في مختلف المجالات، بما ينعكس إيجابا على مستقبلها ومستقبل مجتمعتها. وفي مكافحة الفساد، تلعب المرأة السعودية دورا مهما في المملكة العربية السعودية، من خلال مختلف المجالات: حيث تشغل النساء السعوديات مناصب حكومية مهمة مثل: وزارة الشؤون الاجتماعية، وزارة التربية والتعليم، ووزارة العمل والتنمية الاجتماعية.

مبادرات وجهود

كما أن لها دورا كبيرا في المنظمات غير الحكومية، حيث تشارك في مختلف المنظمات مثل: الجمعية السعودية لمكافحة الفساد، والجمعية السعودية لحقوق الإنسان. وفي التعليم والبحث تشارك المرأة في الأبحاث والدراسات حول الفساد، وتقديم حلول ومقترحات لمكافحته.

مبادرة "أنت ضد الفساد" أطلقتها وزارة الشؤون الاجتماعية لتعزيز الوعي بمخاطر الفساد، وتعمل الجمعية السعودية لمكافحة الفساد على تعزيز الوعي وتقديم الدعم للجهود لمكافحة الفساد. والعديد من المبادرات والجهود التي نظمتها المملكة العربية السعودية بهيئاتها ووزاراتها، والتي تعد مشاركة المرأة السعودية فيها جزءا لا يتجزأ منها وتعد شريكا فعالا فيها. وتؤكد دراسة في جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن حول دور المرأة في مكافحة الفساد حيث كشفت أن ٥٨,٣٣٪ من أفراد العينة على الإلمام بقوانين مكافحة الفساد، مما يؤكد فعالية مشاركة المرأة في هذا المجال. ومن الدراسات الأخرى دراسة البنك الدولي التي تشير إلى أن زيادة مشاركة النساء في مواقع صنع القرار والمراكز القيادية يؤدي إلى انخفاض معدل الفساد.



واصل القراءة على الرابط www.dawriyah.com ID = 36816069





جيل الأمس لن ينسى «باصات» الركاب
ومجتمع اليوم مستمتع بـ«قطار الرياض»

من «خط البلدة» إلى «المetro»

كان التنقل فيما مضى داخل مدينة الرياض سلساً وميسراً منذ بداية توحيد هذا الكيان الشامخ على يد المؤسس الراحل الملك عبدالعزيز -رحمه الله-، حيث كانت العاصمة الرياض عبارة عن مبانٍ طينية وأزقة ضيقة تتخللها الأسواق وتحيط بها المزارع، وبلغ عدد سكان الرياض ٧٥٠٠ نسمة عام ١٣١٩هـ وبعد ٥٤ عاماً وتحديداً في عام ١٣٧٣هـ بلغ عدد سكان الرياض ١٢٥ ألف نسمة، ووصل عدد سكان الرياض عام ١٣٨٢هـ ١٨٢ ألف نسمة، لكنهم تجاوزوا الضعف بعد ذلك بثلاثة وعشرين في عام ١٤٠٥هـ وبلغ عددهم نحو ٤٠٠ ألف نسمة. كما قفز عدد سكان الرياض إلى ثلاثة ملايين و٣٢٤ ألف نسمة عام ١٤٢٠هـ -حسب ما نشرته دائرة الملك عبدالعزيز-، وظلت الرياض تعيش التوسع يوماً بعد يوم مما جعلها في سنوات قليلة مدينة مترامية الأطراف، الأمر الذي استلزم في حينه استخدام وسائل للنقل فقد طالت الخطى على ساكنيه في ابتغاء الأسواق والمصالح الحكومية. وبعد شق الطرق الطويلة وتوسع أحياء المدينة الحديثة وانتشار السيارات بكثرة باتت الحاجة إلى وسائل للنقل، بدأت تظهر سيارات التاكسي لإيصال السكان والزوار إلى وجهاتهم في مختلف أرجاء المدينة، وفي عام ١٣٩٩هـ الموافق ٩ يوليو ١٩٧٩م تأسست الشركة السعودية للنقل الجماعي لغرض نقل الركاب بالحافلات على شبكة الطرق العامة داخل المدن، وإلى خارج المملكة أيضاً، وبات السكان ينعمون بركوب حافلات الشركة التي تجوب معظم أحياء وطرق الرياض، كما ظهرت باصات نقل الركاب -خط البلدة- عبر حافلات «الكوستر» بأشكالها وأحجامها المختلفة التي كانت منتشرة بكثرة في شوارع الرياض وخصوصاً في الأحياء المزدهمة.



www.dawriyah.com

ID = 36816117

واصل القراءة على الرابط





دراسة تتوصل إلى سبب المشي أثناء النوم

ظاهرة المشي أثناء النوم هي أحد اضطرابات النوم الشائعة نسبياً، حيث إنها قد تصيب 10 % من الأطفال وواحداً من كل 50 شخصاً بالغاً. والمشي أثناء النوم يمثل سلسلة معقدة من التصرفات، تبدأ خلال مراحل النوم العميقة (المرحلة الثالثة والرابعة (N3) من النوم) وينتج عنها المشي أثناء النوم، وعادة ما يحدث ذلك في الثلث الأول من الليل، ويكون الدماغ أثناء هذه العملية نصف نائم ونصف واع. وهذه الظاهرة قد تسبب الحرج للمصابين بها وللبعض الآخر قد تسبب حوادث وإصابات خطيرة.

ومن المعلوم أن اضطراب المشي أثناء النوم له عامل وراثي، حيث إنه يحدث في بعض العوائل ويزداد احتمال ظهوره عند الأطفال الذين كان يمشي أحد والديهم.

ولم يكن يعرف سابقاً سبب ظهور المشي أثناء النوم في بعض العوائل. ولكن حديثاً، نشر بحث في مجلة الأعصاب (Neurology) درس أربعة أجيال من العوائل التي بها أفراد مصابون باضطراب المشي أثناء النوم. وتوصل الباحثون إلى اكتشاف خلل في كروموسوم 20. ويأمل المختصون أن يقود هذا الاكتشاف إلى إيجاد علاج شاف لهذه الاضطرابات في المستقبل.



خبراء: بدعم من جاهزية البنية التقنية والاستراتيجيات المسبقة والتشريعات الإمارات تغيّر شكل اقتصادها بالذكاء الاصطناعي

بدأت دولة الإمارات في رسم ملامح جديدة لاقتصادها باستخدام الذكاء الاصطناعي، وذلك منذ أكثر من ١٤ عاماً، ومع بداية العقد الثاني من القرن الـ ٢١، إلا أنه في الأعوام الأربعة الماضية، وتحديدًا مع بداية جائحة «كورونا»، حدثت نقلة كبيرة وطفرة غير مسبوقة في الاستفادة من تطبيقات الذكاء الاصطناعي، بدعم من البنية التحتية المتطورة، وجاهزية القطاعات المختلفة للعمل عن بُعد، وتقديم الخدمات بالكفاءة ذاتها، وبجودة أسرع. وتنافست المؤسسات والبنوك، والجهات الخدمية، وشركات الطاقة، والطيران، وتجارة التجزئة، في إثبات جدوى استثماراتها الضخمة في «أتمتة العمليات» التي ضختها على مدار عقد كامل، ما أسهم في إنجاز المهام كافة بسهولة كبرى، فأصبح هناك نموذجان للعمل والتجارة والحياة بشكل عام يعملان بالكفاءة ذاتها، يمكن التنقل بينهما في أي وقت، وهما: «النموذج الواقعي»، و«النموذج الافتراضي».

وتُعدّ دولة الإمارات أول دولة في المنطقة تتبنى خطة شاملة للذكاء الاصطناعي، إذ أطلقت عام ٢٠١٧ «استراتيجية الإمارات للذكاء الاصطناعي»، كجزء من «مئوية الإمارات ٢٠٧١»، كما حلّت الدولة في المرتبة الخامسة عالمياً، والأولى على مستوى الشرق الأوسط في مؤشر «جلوبال فايرنسي ٢٠٢٤» الصادر عن جامعة ستانفورد الأميركية.

واصل القراءة على الرابط www.dawriyah.com ID = 36814931



منصات ذكية لمتطلبات الامتثال لضريبة الشركات

تتيح شركات متخصصة في خدمات المحاسبة والتكنولوجيا المالية، منصات ذكية تدمج بين التكنولوجيا والإرشادات المتخصصة، لتمكين الشركات من تجنب التأخير والغرامات وضمان امتثالها الكامل للقوانين الضريبية في دولة الإمارات. وتوفر تلك المنصات إمكانية تنبيه الشركات بشأن متطلبات الامتثال لقانون ضريبة الشركات بنسبة ٩٪ الذي فرضته دولة الإمارات على الشركات التجارية في منتصف العام الماضي ٢٠٢٣، حيث يمكن عبر تلك المنصات أتمتة عملية حفظ السجلات وتتبع الأداء المالي في الوقت الفعلي، ومن ثم تنبيه الشركات عند الاقتراب من القيمة المحددة للدخل الخاضع للضريبة.

وحسب تقرير لشركة «سول أون لاين» لخدمات المحاسبة والتكنولوجيا المالية، فإن الحلول التي تعتمد على الذكاء الاصطناعي، يمكنها تبسيط إجراءات الامتثال، وأهمها المنصات الذكية المتخصصة بأتمتة عمليات تنظيم البيانات المالية وتقديم الحسابات الدقيقة وتسهيل إعداد التقارير، ما يساعد الشركات على استيفاء المتطلبات بسهولة ويسر، مؤكداً أنه يمكن عبر تلك الحلول تقديم استشارات مخصصة لتثقيف الشركات حول مسؤولياتها ومساعدتها خطوة بخطوة خلال عملية التسجيل، حيث إن توفير المعلومات اللازمة والاستفادة من التكنولوجيا، يمكن الشركات من التعامل بفعالية مع متطلبات الضريبة الجديدة.

تجنب المخالفات

وحدد تقرير شركة «سول أون لاين»، عدداً من النصائح للشركات لتجنب المخالفات القانونية والمالية في حال تأخرها في التسجيل بالنظام الضريبي، أهمها ضرورة إنهاء إجراءات الامتثال في الوقت المحدد لتجنب المخاطر المالية أو أي مخاطر أخرى قد تضرّ بسمعة الشركة جرّاء التأخر في التسجيل بالنظام الضريبي. وأوضح أن من الخطوات المهمة التي يمكن للشركات اتخاذها، فهم حدود الدخل الملزم بالتسجيل الضريبي بدقة، إذ إن الشركات التي يتجاوز دخلها السنوي ٣٧٥ ألف درهم تكون ملزمة بالتسجيل، وعدم القيام بذلك قد يؤدي إلى فرض غرامات مالية وتعقيدات إدارية إضافية.



فوائد الزعتر البري للسعال ولالتهابات الجهاز التنفسي

ثبت أن مادة الثيمول في مستخلصات الزعتر البري تؤثر على المستقبلات الموجودة في كل من اللسان، الفم، الحلق والممرات الأنفية، ما قد يؤدي إلى التقليل من وتيرة السعال وحدته، كما أظهرت إحدى الدراسات أن غلي أوراق الزعتر مع أوراق اللبلاب، يسهم في التخفيف من السعال ومن أعراض التهاب القصبات الهوائية الحاد، كما توضح الدكتورة في علم التغذية والغذاء سينتيا الحاج.

يحتوي الزيت المستخلص من الزعتر البري على نسبة ٢٠ - ٦٠٪ من الثيمول، الذي يعمل على تخفيف السعال، إلا أنه على عكس أوراق الزعتر، فإنه لا يمكن تناول زيت الزعتر بشكل مباشر عبر الفم، بل يجب تخفيفه باستخدام زيت آخر؛ مثل زيت الزيتون ودهنه على منطقة الصدر.

يعدّ نبات الزعتر البري من العلاجات الطبيعية التي تتوافر في معظم المنازل، والذي يتم استخدامه لعلاج العديد من المشكلات الصحية التي تصيب الجهاز التنفسي العلوي، بما في ذلك التهاب الشعب الهوائية، الربو المستمر، الاحتقان، نزلات البرد، الإنفلونزا، انسداد الجيوب الأنفية، التهاب الحلق أو الحساسية الموسمية.

يستخدم الزعتر البري لعلاج الكحة بنوعها الجافة والرطبة؛ لامتلاكه العديد من الخصائص العلاجية، نذكر منها طرد البلغم، والمخاط المتراكم داخل الممرات التنفسية، وهذا ما يدعم استخدامه لعلاج الكحة الرطبة. يساعد الزعتر البري على التقليل من الالتهاب في الجهاز التنفسي، وهذا ما يساعد على تسهيل التنفس وتقليل السعال.



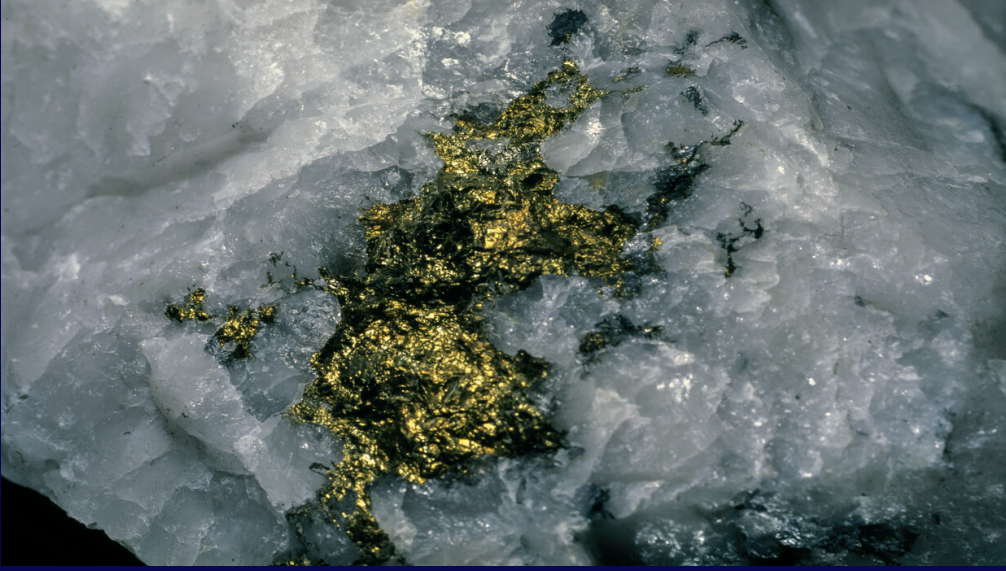
الدمى التقليدية أصبحت "بروح ومشاعر" بفضل الذكاء الاصطناعي

تثير صناعة ألعاب الذكاء الاصطناعي اهتماما كبيرا في السوق حاليا. فبعد طرح لعبة روبوت تسلا بـ ٤٠ دولار في السوق، نفدت جميع النسخ، وصلت قيمته بعد ٢٤ ساعة كسلعة مستعملة إلى ١٣٠٠ دولار. وتمثل المرافقة الذكية اتجاها واعدة في تطبيقات الذكاء الاصطناعي الموجهة للمستهلك. ويتم تصميم هذه النوعية من المنتجات الذكية تلبية للاحتياجات العاطفية للمستخدمين، مثل التفهم والإصغاء والرعاية.

ويرى مختصون أن روبوتات المرافقة الذكية يمكن أن تذهب أبعد من ذلك، إلى ألعاب الذكاء الاصطناعي. وتطبيقها على دمي القطيفة والروبوتات الصديقة، وغيرها من الألعاب الموجهة للفئات الأصغر سنا. وتشير البيانات ذات الصلة إلى أنه يوجد حتى الآن ما يقرب من ١١,٩٨٣ مليون شركة تنشط في مجال الألعاب في الصين، من بينها حوالي ٣,٥٤٥ مليون شركة مسجلة في عام ٢٠٢٤.

وانطلاقاً من اتجاه عدد تسجيلات الشركات خلال السنوات العشر الماضية، أظهرت عدد تسجيلات الشركات ذات الصلة بالألعاب اتجاهاً متزايداً خلال العقد الماضي. وبحلول عام ٢٠٢٣، وصل العدد إلى ذروته، وبلغ عدد الشركات ذات الصلة المسجلة ما يقرب من ٢,٩٤٤ مليون. وإلى غاية نوفمبر من هذا العام، تجاوز عدد التسجيلات للعام الحالي الرقم القياسي التاريخي.

❖ واصل القراءة على الرابط ID = 36817721 www.dawriyah.com ❖



دراسة جديدة تشرح كيف يصل الذهب إلى سطح الأرض

تمكن فريق بحثي من تحديد مرّكّب معقد جديد من الذهب والكبريت، يقدم إجابات حول كيفية تكوّن رواسب الذهب في المناطق البركانية حول "حلقة النار" في المحيط الهادئ. وتنشأ رواسب الذهب المرتبطة بالبراكين التي توجد حول حلقة النار في المحيط الهادئ، من الوشاح الأرضي، حيث يتم نقل الذهب عبر الحمم البركانية إلى سطح الأرض. لكن كيفية نقل هذا الذهب إلى السطح كانت مسألة مثيرة للجدل في الأبحاث الجيولوجية. والآن، باستخدام النمذجة العددية، كشف الفريق البحثي، عن الظروف المحددة التي تؤدي إلى تراكم الذهب في الحمم البركانية التي تصعد من الوشاح إلى سطح الأرض. ويشير النموذج العددي الذي تم تطويره إلى أهمية وجود مرّكّب كبريتيد الذهب الثلاثي (Gold-Trisulfur complex) الذي كان وجوده محل نقاش علمي لفترة طويلة. ويقول آدم سيمون، أستاذ علوم الأرض والبيئة في جامعة ميتشيغان وأحد مؤلفي الدراسة: "النموذج الديناميكي الحراري الذي نشرناه الآن هو الأول الذي يكشف عن وجود مرّكّب كبريتيد الذهب الثلاثي تحت مجموعة محددة من الضغوط ودرجات الحرارة في الوشاح، وهو ما يفسر بشكل مقنع تراكم الذهب في بعض الأنظمة المعدنية في بيئات مناطق الاندساس".

أين يتكوّن الذهب؟

رواسب الذهب البركانية تتكون في "مناطق الاندساس"، وهي المناطق التي تلتقي فيها صفيحتان تكتونيتان، وتتحرك إحدى الصفائح أسفل الأخرى، مثل صفيحة المحيط الهادي التي تقع تحت قاع المحيط، تحت الصفائح القارية المحيطة بها.



www.dawriyah.com

ID = 36816524

واصل القراءة على الرابط



دورية: التغطية المحلية والدولية



www.dawriyah.com