الوسط

كلمة صادقة.. لخير الكويت

الثلاثاء 12 من رجب 1440 هـ/ 19 مارس 2019 – السنة الثانية عشرة – العدد 3399 | 16 صفحة ـ 100 فلس | رئيس التحرير: عدنان محمد الوزان | www.alwasat.com.kw

للمرة الأولى في الكويت..

مستشفى «العدان» يطور طباعة ثلاثية لبروستاتا بشرية مع ورم سرطاني

أعلن مدير منطقة الأحمدي الصحية الدكتور عبداللطيف السهلي تطوير نموذج طباعة ثلاثي الأبعاد لبروستاتا الإنسان المدمجة مع ورم سرطاني لأول مرة في الكويت وذلك في قسم الطب النووي بمستشفى العدان.

وقال السهلي في تصريح صحفي أمس: إن هذه الخطوة تعتبر نقلة نوعية في الخدمات الصحية بمستشفى العدان في حين يهدف هذا التطوير إلى رؤية البروستاتا من منظور 360 درجة لتقديم التشخيص الدقيق لأمراض البروستاتا.

ولفت إلى أن من تولى عمل هذه التقنية الدكتور مايكل معصومي والفريق التابع له بقسم الطب النووي تحت إشراف رئيسة القسم الدكتورة إيمان الشمري.

من جانبها أكدت رئيسة قسم الطب النووي بمستشفى العدان الدكتورة إيمان الشمري في تصريح مماثل أن هذا التطوير يعتبر جزءا من الأنشطة البحثية المستمرة لتحسين الخدمات الصحية بقسم الطب النووي.

وقالت: إن التطوير شمل إنشاء نموذج حاسوبي ثلاثي الأبعاد لمريض مصاب بسرطان البروستاتا يمكن رؤية البروستاتا من منظور 360 درجة وتم اختيار المواد المناسبة وطريقة الطباعة قبل أن يتم طباعة النموذج ثلاثي الأبعاد بواسطة فريق العمل.

بدوره قال الدكتور مايكل معصومي من قسم الطب النووي بمستشفى العدان والمتخصص في الفيزياء الطبية إن الطباعة ثلاثية الأبعاد لديها تأثير كبير في مجال الرعاية الصحية مع قدرتها على توفير الرعاية الصحية الشخصية والحلول الفعالة من حيث التكلفة.

وذكر أن الطباعة ثلاثية الأبعاد أظهرت قيمة فعالة في العديد من مجالات الطب ابتداء من التدريب والتعليم إلى التصوير والتطبيقات العلاجية وصولا للتشخيص الصحيح للمرضى.

د. عبداللطيف السهلي إلى اليسار خلال عرض الطابعة الثلاثية

مواقيت الصلاة	فجر	شروق	ظهر	عصر	مغرب	عشاء
	04:35	05:54	11:56	03.23	05.58	07:15

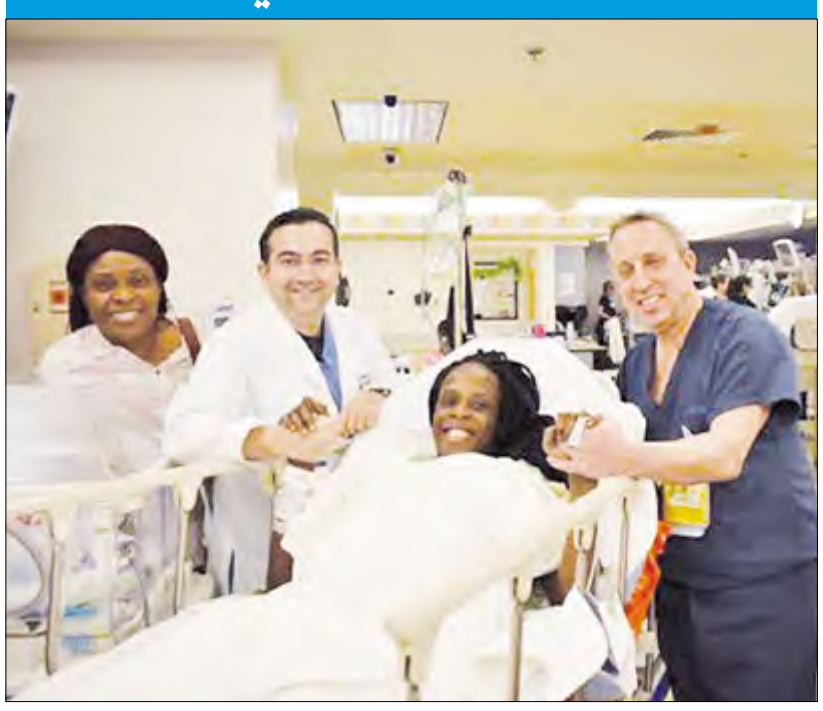
البحر	أعلى مد	أدنى جزر
	20:59	05:01
	11:29	16:46

الطقس	العظمى	الصغرى
	25	14

في الصميم

جريمة اغتيال المصلين في نيوزيلندا تتبعها جريمة اطلاق النار على ركاب الترام في هولندا والعنف المتبادل في احتجاجات «السترات الصفراء» حتماً سيلهبون الأجواء الأمنية في أوروبا وسيكون لذلك انعكاسات سلبية على الاقتصاد.. اطماع المسيطرين على الاقتصاد العالمي جعلوا الناس عبيداً لهم وهو ما فجر الوضع!!

أميركية تلد 6 أطفال في 9 دقائق!



تيلما تشاياكا

نشرت صفحة مستشفى توليد «The Woman،s Hospital of Texas» نبأ إنجاب إحدى ساكنات ولاية تكساس في الولايات المتحدة الأمريكية ستة أطفال في تسع دقائق فقط.

وأنجبت تيلما تشاياكا، في 15 مارس الجاري، في الساعة 04:59 بالتوقيت المحلي، فتاتين وأربعة أولاد. ويتراوح وزن المواليد الجدد بين 800 و1300 غرام.

وأكد أطباء مستشفى التوليد أن حالة الوالدة جيدة جدا رغم حملها وولادتها لـ6 أطفال دفعة واحدة. وبالفعل، قامت تشاياكا بتسمية طفلتيها بـزينة وزوريل حسب ما خططت له من قبل، ولم تطلق على أطفالها الأولاد أسماء بعد.

وذكر موظفو مستشفى توليد تكساس أن احتمال ولادة 6 أطفال توائم بحسب الإحصائيات يمثل واحدا من بين 4.7 مليار ولادة.

سجن مسنة عمرها 104 سنوات بسبب «رغبات على حبل الغسيل»!

المتقاعدة البريطانية آن بروكنبرو

تمنت متقاعدة بريطانية، بعد 104 أعوام عاشتها في هدوء وسكينة، أن تتحقق أمنيتها الأخيرة والوحيدة في الحياة، بدخول السجن ولو لمرة واحدة.

وذكرت صحيفة «Bristol Post»، أن المسنة البريطانية، آن بروكنبرو، تعيش في دار «Stokeleigh» للمسنين بمدينة بريستول الإنجليزية، الدار التي عرضت على القاطنين فيها من المسنين المشاركة في نشاط خيري أطلق عليه اسم «رغبات على حبل الغسيل».

ويكتب المقيمون في الدار، كجزء من المشاركة، أحلامهم ورغباتهم على ورقة تتضمن الإشارة إلى تفاصيل التواصل معهم، ووضع الأمنية في صندوق خاص.

وتعرض أوراق المسنين التي تتضمن آمالهم ورغباتهم على «حبل غسيل» في متجار المدينة الكبرى، بحيث يمكن للزبائن الإطلاع عليها وتلبية رغبات المسنين إذا أرادوا المشاركة.

وقالت المسنة بروكنبرو في الورقة التي كتبت عليها أمنيتها: «عمري 104 أعوام، كنت دائما مواطنة مطيعة للقانون، والآن أريد أن أزور الجانب المظلم من الحياة».

واستجابت الشرطة المحلية، بكل سرور، لرغبة بروكنبرو غير العادية، ووعد عناصرها بالقدوم إلى دار المسنين في 20 مارس، لتلبية رغبتها و«القبض عليها وإلقائها في السجن».

Retweet

@al_moqatei د.محمد المقاطع

نظام الصوت الواحد ثبت عدم جدواه ومثالبه واضحة للعيان،زادت في ظله ممارسات سلبية بتفتيته للمجتمع وتصويت القطيع،شراء الأصوات،ونقل القيود،وضعف نسبة التمثيل للشعب بين–0.4% 3.5% والتمثيل المفتت للمجتمع، والإستقطاب الفئوي والقبلي والطائفي،ومخرجاته مجلس مسلوب الإرادة.إصلاح نظام الإنتخابات

@Kuwait_Re ريتويت بورصة الكويت

السادة هيئة أسواق المال ـ برجاء الرد والتوضيح على تساؤلاتنا !ـ الكتاب الخامس (لائحة أنشطة الأوراق المالية والأشخاص المسجلون) تشير إلى الوظائف واجبة التسجيل ، فهل تلك المناصب لشخص واحدة جائزة لائحيا ؟! يرجى الإفادة !

Captain adnan @ro7ani

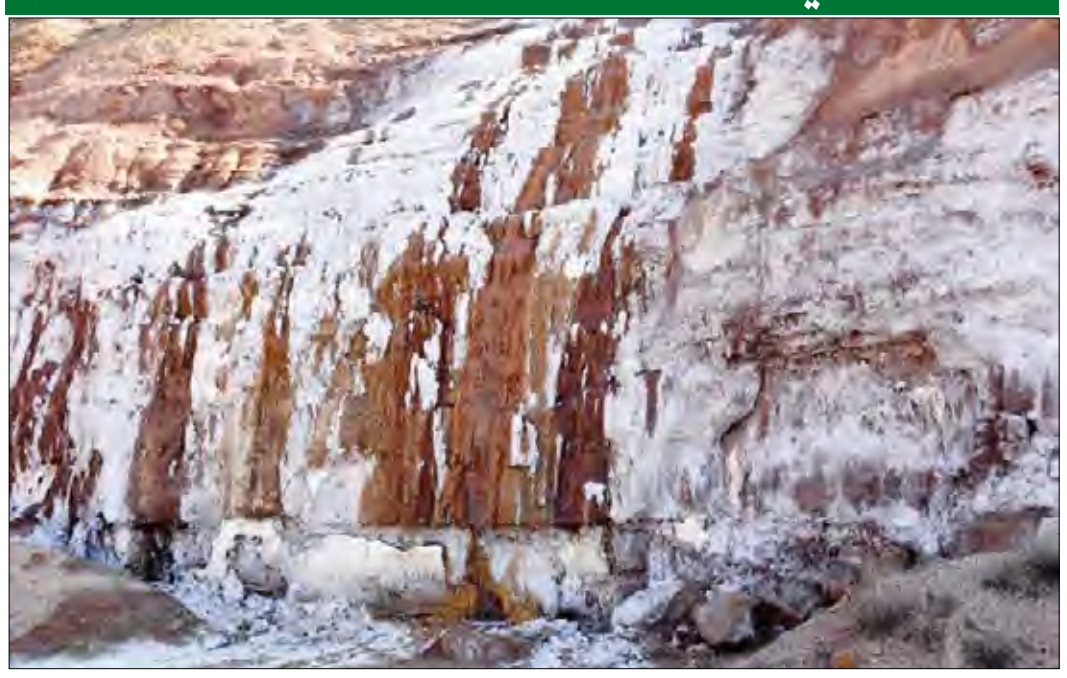
ماشاءالله نادي الكويت متصدر جميع البطولات قدم طائره سلّه يد وبجميع المراحل السنيه انجاز كبير يشكر عليه القائمين وجميع اعضاء مجلس الاداره

@faisalalyahya فيصل اليحيى

في الجزائر خرج مجموعة من القضاة بوقفات احتجاجية وأعلنوا رفضهم الإشراف على الانتخابات دعما ودفاعا عن حقوق وحريات الأمة.. ومثل هذه المواقف التاريخية المنحازة للحق والحرية والعدالة هي التطبيق العملي لمعنى شرف القضاء وأمانته ونزاهة القضاة وعدلهم..

@Alwasatkuwait

الملح التركي.. قوة وشفاء لنجوم أشهر أندية العالم



الملح التركي يستخرج من ولاية قرق قلعة

يحظى الملح الطبيعي المستخرج من ولاية قرق قلعة، وسط تركيا، بإقبال محلي وخارجي كبير، نظراً لفوائده الجمّة ولغناه بالمعادن المفيدة، ما يدفع الأندية الرياضية لاستخدامه من أجل لاعبيها.

ويُستخرج الملح من مياه الينابيع الطبيعية المتفجرة من جبال قضاء «دليجة» بالولاية، في منشأة لمعالجة الملح تم تأسيسها عام 2017 بقيمة استثمارية بلغت 10 ملايين ليرة تركية (1.8 مليون دولار أمريكي).

وما يميّز الملح الطبيعي ويزيد من الطلب عليه، استخراجه بطرق طبيعية صحية دون أن يمر بأية معالجة كيميائية، وغناه بمعدن المغنيسيوم، ومساهمته في تحقيق الشفاء للعديد من الأمراض.

ويتم تجميع مياه الينابيع الطبيعية الصادرة من جبال المنطقة، في أحواض صحية مخصصة لهذا الغرض، ومن ثم تركها للتبخّر نتيجة أشعة الشمس حتى الحصول على الملح الطبيعي.

وتواصل الشركة المستخرجة للملح المذكور، تصدير منتجاتها إلى نادي أرسنال الإنجليزي، وبعض الأندية الرياضية الأخرى في روسيا.

ومؤخراً وقعت الشركة التركية عقداً لتصدير الملح الذي تستخرجه، لصالح أندية «كرة القدم الأمريكية» في أستراليا.

كما يتم تصدير الملح الطبيعي التركي إلى بلدان أخرى مثل الولايات المتحدة الأمريكية، وكوريا الجنوبية، وبلجيكا، والدنمارك، وروسيا، وبريطانيا، وألمانيا.

ببالغ الحزن والأسى وبقلوب مؤمنة بالقضاء والقدر

تتقدم أسرة جريدة

الوسط

بخالص العزاء والمواساة من

عائلة الأرملي

لوفاة

راشد محمد راشد غانم الأرملي

سائلين العلي القدير أن يتغمد الفقيد بواسع رحمته ويسكنه فسيح جناته

الوسط

الناشر: دار الأخبار للصحافة والنشر والتوزيع «ذ.م.م.»

إدارة التحرير
هاتف : 25748901 – داخلي : 315– فاكس : 25749612
E-mail: editorial@alwasat.com.kw

إدارة الإعلان
هاتف: 25748905 – داخلي : 269 – فاكس : 25749612
E-mail: advertising@alwasat.com.kw

إدارة التوزيع والاشتراكات
هاتف: 25748905 – داخلي : 269 – فاكس : 25749612
اشتراك الأفراد 40 د.ك - اشتراك الوزارات 75 د.ك

إدارة التسويق والعلاقات العامة
هاتف: 25748905 – داخلي: 269 – فاكس : 25749612
E-mail: marketing@alwasat.com.kw