

بطحة

وزارة الصحة: تعزيز كفاءة الأطباء والاطلاع على أحدث العلاجات .. للارتقاء بالخدمات.

- بالتوفيق إن شاء الله.

شطحة

الكويت تدعو «يونسكو» إلى الاضطلاع بمسؤولياتها تجاه المؤسسات التعليمية في فلسطين والسودان.

- مطلب مستحق.

مواقيت الصلاة

حسب توقيت الكويت	الفجر	الشروق	الظهر	العصر	المغرب	العشاء
	03.26	04.56	11.44	15.20	18.33	20.01

حالة الطقس

الحرارة	الصغرى	الكبرى
	26	38

حالة البحر	أعلى مد	أدنى جزر
	20:26 - 08:49	03:15 - 14:26

صباحا مساء
صباحا مساء

مسنة تبلغ من العمر 99 عاما تحقق حلمها بعرض خطير في السيرك



المسنة البريطانية بعرض خطير في السيرك

حققت امرأة بريطانية مسنة حلمها بالمشاركة في عرض رمي السكاكين الخطير في السيرك، بعد سنوات طويلة. وظلت آتي دولوك وهي من ليسترشاير، وتبلغ من العمر 99 عاما، تحلم مدى حياتها بأن تكون هدفا لرامي السكاكين على اللوح الخشبي خلال أحد عروض السيرك الحي، وتجدر الإشارة هنا إلى أن هذه السيدة العجوز كانت عاملة سيرك سابقة، وأنها ستحتفل بعيد ميلادها المئة في غضون 3 أشهر.

كانت دولوك قد أقنعت ابنتها بأن تطلب من رئيسها السابق، مؤسس السيرك مارتن بيرتون، السماح لها بتحقيق هدف حياتها، وبالفعل تمت الموافقة على طلبها. ودخلت آتي، إلى الحلبة لإلقاء السكاكين عليها من قبل رامية سكاكين محترفة، وقد تم إخبار جمهور سيرك زيوس بأن مشاركتها هدية بعيد ميلادها المئة. وشوهدت قاذفة السكاكين المحترفة، التي كانت ترتدي قميصا أحمر فاتحا، وهي تطلق السكاكين على اللوحة التي تقف أمامها السيدة دولوك بشجاعة.

السيدة دولوك، مؤسسة السيرك مارتن بيرتون، السماح لها بتحقيق هدف حياتها، وبالفعل تمت الموافقة على طلبها. ودخلت آتي، إلى الحلبة لإلقاء السكاكين عليها من قبل رامية سكاكين محترفة، وقد تم إخبار جمهور سيرك زيوس بأن مشاركتها هدية بعيد ميلادها المئة. وشوهدت قاذفة السكاكين المحترفة، التي كانت ترتدي قميصا أحمر فاتحا، وهي تطلق السكاكين على اللوحة التي تقف أمامها السيدة دولوك بشجاعة.

وأوضحت أيضا أنها مستعدة لتجربة أخرى، وفق ما أوردت صحيفة ديلي ميل البريطانية.

دراسة: التحدث إلى الأطفال قد يساعد في تشكيل بنية أدمغتهم

أكدت دراسة جديدة أن التحدث مع الأطفال في السنوات الأولى من حياتهم قد يساعد في تشكيل بنية أدمغتهم. ووفقا لصحيفة «الغارديان» البريطانية، فقد بحثت الدراسة الجديدة في العلاقة بين كمية الكلام الذي يتعرض له الأطفال من قبل آبائهم وأجدادهم، وتركيز مادة في الدماغ معروفة باسم الميالين، تحيط بالأعصاب وتجعل الإشارات أكثر كفاءة.

وأجريت الدراسة التي نشرت في دورية علم الأعصاب، على 87 طفلا يبلغون من العمر 6 أشهر، و 76 طفلا يبلغون من العمر 30 شهرا، ارتدوا سترات مثبت بها أجهزة لتسجيل مقدار الكلام الذي يستمعون إليه.

وسجل الفريق حوالي 6 آلاف ساعة من البيانات، ووجدوا أن الأطفال الذين تحدث إليهم البالغون باستمرار أنتجوا أصواتا أكثر مقارنة بغيرهم.

وبعد ذلك دعا الفريق 84 من الأطفال المشاركين في الدراسة إلى المستشفى، حيث ناموا في غرفة هادئة خاصة، ثم استخدم الباحثون فحوصات التصوير بالرنين المغناطيسي لقياس كمية الميالين في أدمغتهم.

ووجد الفريق أن التحدث للأطفال فوق عمر 30 شهرا يرتبط بكميات أعلى من مادة الميالين في المسارات المتعلقة باللغة في الدماغ.

وعلى الرقيص من ذلك، فالنسبة للأطفال بعمر ستة أشهر، ارتبطت الكميات الأكبر من كلام البالغين بتركيزات أقل من الميالين.

وقال المؤلف الرئيسي، البروفيسور جون سينسر من جامعة إيست أنغليا: «أعتقد أن الرسالة الأساسية لدراستنا هي ضرورة تحدث الآباء إلى أطفالهم، هذا أمر مهم جدا، والمثير للدهشة هنا هو أنه بشكل بنية الدماغ حريبا».

وأشار سينسر إلى أن أحد التفسيرات المحتملة لقلّة تركيز الميالين في أدمغة الأطفال بعمر 6 أشهر هو أن تأثير الكلام يعتمد على مرحلة تطور الدماغ.



رائدا الفضاء السعوديين ينطلقان في 21 مايو إلى محطة الفضاء الدولية (ISS)

تأثير في عدد من المجالات ذات الأولوية، مثل الصحة والاستدامة وتقنية الفضاء، بما يساهم في تحقيق أهداف رؤية السعودية 2030م.

جدير بالذكر، أن الأمير محمد بن سلمان بن عبد العزيز، ولي العهد، رئيس مجلس الوزراء، رئيس المجلس الأعلى للفضاء، كان قد استقبل رائدي الفضاء السعوديين ريانة برناوي، وعلي القرني، وتمنى لهم التوفيق في الرحلة العلمية وعودة آمنة إلى أرض الوطن، مشيرا إلى الآمال الكبيرة المعقودة عليهم كسفراء وممثلين للوطن في محطة الفضاء الدولية.

وتضع هذه الرحلة الملكة كإحدى الدول القليلة في العالم التي تتمكن من إرسال رائدي فضاء من الجنسية نفسها على متن محطة الفضاء الدولية في الوقت نفسه، وذلك في إطار برنامج الملكة لرواد الفضاء لبناء القدرات الوطنية في مجال الرحلات العلمية إلى الفضاء، والاستفادة من الفرص الواعدة التي يقدمها قطاع الفضاء وصناعاته عالميا.

ينطلق رائدا الفضاء السعوديان، ريانة برناوي، أول رائدة فضاء سعودية وعربية مسلمة، وعلى القرني، الذي يعد أيضا أول رائد فضاء سعودي إلى محطة الفضاء الدولية (ISS)، في 21 من شهر مايو الجاري، في رحلة علمية، تمثل حدثا تاريخيا للسعودية، وتدشن مرحلة جديدة للمملكة في مجال الفضاء.

وقالت الهيئة السعودية للفضاء، إن هذه الرحلة تأتي ضمن برنامج السعودية لرواد الفضاء الذي تم إطلاقه في 22 سبتمبر 2022م، وتتضمن إجراء 14 تجربة بحثية علمية رائدة في بيئة الحادية الصغرى، ستساهم في توفير إجابات من شأنها تمكين الإنسان من خلال التوسع في الأبحاث الصحية إلى جانب حماية كوكب الأرض عبر تطبيق تجارب علمية ينفذ عدد منها لأول مرة في العالم على متن المحطة.

كما تعزز نتائج الأبحاث مكانة السعودية عالميا في مجال استكشاف الفضاء، وخدمة البشرية، وتؤكد دور مراكز الأبحاث السعودية في إحداث

رقم قياسي .. رجل يقضي 74 يوماً تحت الماء ومستمر حتى الـ 100



د. جوزيف ديتوري في نزل "جولز أندر سي"

يونيو، عندما يبلغ الـ 100 يوم ويستكمل مهمة تحت الماء أطلق عليها اسم "بروجت نيبوتون 100".

وتجمع المهمة بين البحوث الطبية والبحوث المتعلقة بالمحيطات بجانب التوعية التعليمية، وقد نظمتها مؤسسة تنمية الموارد البحرية " الملكة للنزل.

قال ديتوري المدرس بجامعة جنوب فلوريدا: "هذا الرقم إنجاز محدود وأنا أقدر هذا حقاً. يشرفني أن أحصل عليه لكن لا يزال لدينا المزيد من العلوم لتنجحها".

الدكتور جوزيف ديتوري في نزل "جولز أندر سي" الدكتور جوزيف ديتوري في نزل "جولز أندر سي"

هما بروس كانتريل وجيسكا فاين، في نفس الموقع في عام 2014.

لكن ديتوري لن يكتفي بهذا الرقم، حيث يخطط للبقاء في النزل حتى 9

حطم باحث رقماً قياسياً للبقاء أطول وقت ممكن تحت الماء، وذلك في عطلة نهاية هذا الأسبوع في نزل في فلوريدا مخصص للغواصين.

لم يكن اليوم الـ 74 من إقامة الدكتور جوزيف ديتوري في نزل "جولز أندر سي"، الواقع في قاع بحيرة يبلغ عمقها 30 قدماً في كي لارغو، مختلفاً كثيراً عن أيامه السابقة هناك منذ أن غمر بالمياه في 1 مارس الماضي.

وكان يأكل ويطبخ ويؤدي من البيض والسلمون غنية بالبروتين معدة بالميكروويف، ويمارس التمارين باستخدام عصابت المقاومة، ويؤدي

مقتل 13 شخصا على الأقل في حادث مروري في المكسيك

مؤشرات على أن عائلة سائق الشاحنة كانت معه وربما قتلوا أيضاً. وأشارت دلائل أولية إلى فرار سائق الشاحنة.

وذكرت وسائل إعلام محلية أن أكثر من 20 شخصاً ربما قتلوا في الحادث وما نتج عنه من حريق، لكن المسعفين ما زالوا يعملون في الموقع، حسب ما قال مسؤول مكتب المدعي العام.

تاما ولياس في بيان إن "الدفاع المدني يستجيب للحادث، وقد أبلغ عن وفاة 13 شخصاً".

وأظهرت صور نشرتها السلطات أن حافلة الركاب تحطمت واحترقت بالكامل، كما أن الشاحنة شبيهة محترقة أيضاً. وقال مسؤول من مكتب المدعي العام طلب عدم الكشف عن هويته إن عدد الضحايا قد يزداد، إذ توجد

قتل 13 شخصاً على الأقل عندما اصطدمت حافلة ركاب صغيرة بشاحنة أسفح الأول الأحد في شمال شرق المكسيك، وفق ما أفادت السلطات.

ووقع الحادث على طريق سريع بين مدينتي ساراغوسا وهيدالغو في ولاية تاماوليباس الحدودية.

وقال مسؤولون أمنيون في



حطام السفينة "إم في بليث ستار"

باحثون أستراليون يعثرون على حطام سفينة بعد 50 عاماً من غرقها

تمكن باحثون أستراليون من تحديد موقع حطام السفينة "إم في بليث ستار" بعد ما يقرب من 50 عاماً من غرقها فجأة قبالة ساحل تسمانيا.

إن موقع السفينة البالغ طولها 44 متراً، والتي انقلبت فجأة وغرقت قبالة الساحل الجنوبي الغربي لتسمانيا في أكتوبر 1973، تم تحديده في أبريل خلال مهمة بحثية استمرت 38 يوماً.

وتضمنت الرحلة، التي قادتها جامعة تسمانيا، مهمة جانبية للتحقق من حطام سفينة غير معروفة رصده سفن الصيد سابقاً.

وقالت وكالة العلوم الوطنية الأسترالية: "إن رسم خريطة لقاع البحر.. أظهر أن حطام السفينة المجهول كان على عمق 150 متراً تقريباً". مضيفة أن "قياس الأعماق أظهر أن حطام السفينة يطابق أبعاد ومظهر السفينة إم في بليث ستار".

وقالت الوكالة إن حطام السفينة سليماً وظل قائماً بشكل مستقيم على قاع البحر، مع انحناء باتجاه الشمال الغربي. وباستخدام الكاميرات تحت الماء، تمكن الباحثون من تحديد جزء من أسم السفينة - "ستار" - على مقدمة السفينة.

وقدمت البيانات التي تم جمعها إلى وكالات التراث البحري الحكومية والوطنية. ويأمل الخبراء أن تساعد الخرائط ولقطات الفيديو في الإجابة عن أسئلة تتعلق بسبب غرق السفينة.

الوفيات

■ خالد محمد عبدالرحمن الدوسري، 58 عاماً، (شيخ)، رجال: جابر الاحمد، قطعة 1، شارع عبدالإله القناعي، 286م، تلفون: 51010920، 51552292، نساء: جابر الاحمد، قطعة 1، شارع 153، منزل، 286، تلفون: 97833122.

■ خديجة علي رجب الخبان، أرملة / عباس جوه سالم الدشتي، 76 عاماً، (شيخت)، رجال: مسجد الوزان، غرب مشرف، تلفون: 97474647، نساء: الرميثية، 6، شارع ناصر المبارك، منزل، 211.

■ عبلة سعيد فرج، زوجة / نهار نامر البديوي، 73 عاماً، (شيخت)، رجال: العزاء في المغرب، تلفون: 69986193، 99951616، نساء: النهضة، 2، ش 210، م 43، تلفون: 55522098.

■ معيض خليف قنيفذ العازمي، 73 عاماً، (شيخ)، رجال: العزاء في المغرب، تلفون: 55955187، نساء: الأحمد، 2، ش 2، ج 8، 520م.

إنا لله وإنا إليه راجعون