

اخبار الوزارة والكلية

صحيفة الجامعي العدد 364 التاريخ 2026 / 3 / 21

الكلمة الافتتاحية

العشاء الأخير... ورمضان الأخير.

حين نقلب التاريخ نجد تكرار بعض الأحداث المرتبطة بالقيم إذ إن هناك ترادفاً لصور تظل تتكرر بين أونة وأخرى، في عصرنا الحاضر والمنطقة تعيش حرباً مستعرة بين الإيمان والكفر تعترض بعض المواقف أسيجة الأحداث ومنها: غدر القيادات الدينية من ذات المنع وحين تتكرر سنن الابتلاء بين الرسالة والقيادة ممثلة ب(السيد المسيح عليه السلام = السيد الخامنائي قدس سره) أنموذجاً... فحين نقف عند لحظة (العشاء الأخير) في سيرة السيد المسيح عليه السلام، لا نقف عند حدث عابر، بل عند سُنَّة إلهية تتكرر في مسيرة الحق عبر التاريخ.

حيث كانت المائدة حاضرة وكان الصف قريباً، وحب ظاهراً في حين كان الغدر حاضراً أيضاً، لكن في داخل هذا الصف، ولدت الخيانة، وفي العشاء الأخير حين مدَّ يهوداً يده، لا يحمل الرسالة، بل ليسلم صاحبها.

وهنا تتجلى الحقيقة الكبرى:

إن أخطر ما يواجه الحق، ليس عدوه الظاهر، بل الخلل حين يتسلل من داخله. وحين ننتقل إلى واقعنا المعاصر، نجد أنَّ التاريخ لا يُعاد، لكنه يتشابه في سننه.

إنَّ في زمن التحديات الكبرى، وفي قلب الصراعات، تقف قيادات تحمل عبء الدين والأمة، وفي رمضان الأخير للسيد الخامنائي (قدس سره) بوصفه مرجعاً دينياً وقائداً سياسياً، في مواجهة مشاريع وضغوط وتحديات من المعتدين الظالمين أبناء يهودا انفسهم. وهنا، لا نقول إن التاريخ يتكرر حرفياً، لكننا نقول: إن سنن الابتلاء واحدة:

• قيادة تتحمل المسؤولية

• أمة تُختبر في صبرها

• وأحداث تكشف معادن الرجال والثبات على المبادئ والحق.

في مقابل ذلك، يقف في الساحة أعداء وخصوم، بوصفهم جزءاً من مشهد يطابق عمل الخيانة الكبرى للسيد المسيح (عليه السلام) في موقف متوتر ومعقد يشابه الخيانة والغدر التي تعرض لها السيد الخامنائي قدس سره

ومن ذات المصدر الذي كان

لكننا هنا، في هذا المقام، لا نتحدث عن أشخاص بقدر ما نتحدث عن رموز عالية وقيادات و نمط صراع مشابه وهذا الصراع من أجل دين وثوابت... صراع من أجل حق وعدل... صراع من أجل تثبيت المبادئ.

إن بين العشاء الأخير ورمضان الأخير، فالعشاء الأخير لم يكن نهاية، بل كان بداية التحول نحو الحق والعدل، وكذلك رمضان الأخير - بمعناه الرمزي - ليس نهاية زمن، بل هو لحظة امتحان فاصلة، يُمتحن فيها الصبر، والإيمان، ويكشف فيها الصادق من المتردد،

درس الخيانة والثبات

إن خيانة يهودا لم تُسقط رسالة المسيح (عليه السلام)، بل جعلتها أكثر خلوداً كذلك غدر السيد الخامنائي (قدس سره)، إن كل خيانة في التاريخ لا تُنهي الحق، بل تُظهره أكثر وضوحاً؛ لأن الله سبحانه يقول: ((فأما الزيد فيذهب جفاءً وأما ما ينفع الناس فيمكث في الأرض))، ولعل الرسالة الأعمق أن نفهم أنَّ الخيانة ليست هوية، بل هي انحراف فردي أو شبكي يظهر حين تضعف القيم،

وأن الثبات ليس شعاراً ومقالات، بل موقف يدفع ثمنه الشرفاء.

بين العشاء الأخير، ورمضان الأخير يمتد خيط واحد لا ينقطع يُعقد فيه خيط الابتلاء بخيط الثبات، والأمل والصبر لحن النصر الكبير، وظهور الحق كله بشروق صاحب الأمر (عليه السلام) الذي يملأ الأرض عدلاً بعد تملأ ظلاماً وعدواناً.

إننا من أمة لا تخيفنا الخيانات، ولا تربكنا التحديات؛ لأنَّ سنن الله واضحة: الحق قد يُحاصر؛ لكنه لا يُهزم، والباطل قد يعلو، لكنه لا يدوم.

أ.م.د. طالب الموسوي

رئيس التحرير

رئيس مجلس الإدارة

جامعة الكوت تنظم حملة تشجير واسعة دعماً لليوم الوطني للتشجير.



استجابةً لليوم الوطني للتشجير، وتزامناً مع مبادرة زراعة خمسة ملايين شجرة ونخلة، نظمت جامعة الكوت حملة تشجير واسعة داخل الحرم الجامعي، في خطوة تهدف إلى دعم الجهود الوطنية الرامية إلى تعزيز المساحات الخضراء وترسيخ ثقافة الحفاظ على البيئة. وجاءت هذه الحملة استناداً إلى توجيهات وزارة التعليم العالي والبحث العلمي / دائرة البحث والتطوير - قسم التنسيق والتعاون العلمي التي اعتمدت يوم ١٢ آذار من كل عام يوماً وطنياً للتشجير؛ تأكيداً لأهمية العمل البيئي ودوره في خلق بيئة صحية ومستدامة. وشهدت الحملة حضوراً واسعاً بمشاركة السيد وكيل وزارة التعليم العالي والبحث العلمي الأستاذ الدكتور حيدر عبد زهد، والسيد رئيس مجلس الإدارة الأستاذ المساعد الدكتور طالب الموسوي، والسيد رئيس جامعة الكوت الأستاذ المتمرس الدكتور فاخر جبر المحمداوي إلى جانب مساعدي رئيس الجامعة وعمداء الكليات وعدد كبير من التدريسيين والموظفين والطلبة الذين شاركوا في غرس الأشجار والنباتات داخل أروقة الحرم الجامعي. وتأتي هذه المبادرة في إطار حرص جامعة الكوت على دعم المبادرات الوطنية ذات البعد البيئي، وتعزيز الوعي المجتمعي بأهمية التشجير، فضلاً عن إسهامها في توفير بيئة جامعية خضراء تساعد على تحسين المشهد الجمالي والبيئي داخل الجامعة. وأكدت رئاسة الجامعة استمرارها في تبني الأنشطة والمبادرات البيئية التي تسهم في خدمة المجتمع وترسيخ ثقافة المحافظة على البيئة بين الطلبة ومنتسبي الجامعة.

السيد رئيس جامعة الكوت يبارك ويهنئ أساتذة ومنتسبي الجامعة؛ لإتمام صيام شهر رمضان الفضيل.



بارك وهنأ السيد رئيس جامعة الكوت الأستاذ المتمرس الدكتور فاخر جبر المحمداوي أساتذة ومنتسبي الجامعة بمناسبة إتمام صيام شهر رمضان الفضيل أعاده الله تعالى على الجميع باليمن والخير ولطائف المسرات.

وما يلي نص التهنئة:

((بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

رئاسة جامعة الكوت تبارك إتمام صيام الشهر الفضيل شهر رمضان الكريم أساتذة ومنتسبي الجامعة وعلى رأسهم السيد طالب زيدان الموسوي رئيس مجلس الإدارة والأمة الإسلامية ونحن في ظروف غير مستقرة، إذ يشن الأعداء الص، هائلة ومن معهم من أعداء الإسلام والمسلمين على الجمهورية الإسلامية حرباً طاحنة؛ لذا ندعو ترك مظاهر الزينة والاحتفالات وتبادل التهاني، ونتوجه إلى العلي القدير ان ينصر الإسلام والمسلمين، ويحقق النصر المؤزر على أيدي المدافعين عن الإسلام والمسلمين من الرجال الشجعان من الجمهورية الإسلامية والمجاهدين من المؤمنين في بقاع الارض (وما النصر إلا من عند الله العزيز الحكيم)

تقبل الله أعمالكم وصيامكم وجعل النصر قريباً بإذن الله تعالى وثبتنا وإياكم على الدفاع ومجاهدة أعداء الإسلام والمسلمين.

د.د. فاخر جبر المحمداوي

رئيس جامعة الكوت))



العراق يطلق خطة بديلة لتصدير النفط



البصرة : سعد السماك

كشف النائب عباس حياي السعيد، الاثنين، عن موافقة رئيس مجلس الوزراء، محمد السوداني، على تفعيل خطة استراتيجية تهدف إلى نقل النفط الخام من حقول الجنود "الخط الاستراتيجي" وصولاً إلى ميناء جيهان التركي. وأكد السعيد لـ"الصباح" أن هذه الخطوة تأتي بهدف إنهاء اعتماد الصادرات الشمالية على شروط إقليم كردستان، موضحاً أن "العراق يعد من الدول التي لا تمتلك بنية تحتية تسمح بتجاوز مضيق هرمز جزئياً، حيث تعتبر البدائل الحالية محدودة ولا يمكن أن تعوض كامل التدفقات النفطية عبر المضيق، بل تقتصر على تخفيف الصدمات الاقتصادية". وأشار السعيد إلى أن مضيق هرمز يعد ممراً بحرياً حيوياً، يمر عبره نحو 20% من استهلاك العالم اليومي للنفط، إضافة إلى قرابة خمس صادرات الغاز الطبيعي المسال عالمياً، ما يجعل أي اضطراب في هذا الممر له انعكاسات مباشرة على الأسواق العالمية. وأضاف النائب السعيد أن توجيهات رئيس الوزراء تأتي لتعجيل خطة عراقية لإحياء ما يعرف بـ "الشريان الشمالي" خلال أيام معدودة، وبطاقة إنتاجية تصل إلى مليون برميل يومياً، وذلك من خلال شركة المشاريع النفطية والشركات الداعمة التابعة لوزارة النفط. وأوضح أن الخطة تتضمن تأهيل وفحص المقطع الاستراتيجي الممتد من K3 في حديثة إلى K2 في كركوك، بهدف ربط منظومة نقل النفط من الحقول الجنوبية والوسطى بمحطة الضخ الرئيسية في الشمال، بما يسمح بنقل نفط البصرة صعوداً نحو الشمال. كما تشمل أعمال التأهيل المقطع الممتد من K2 إلى منطقة فيش خابور للربط المباشر مع الأنبوب العراقي-التركي (ITP). وأشار السعيد إلى أن الأعمال تتضمن تنظيف وفحص ذكي للتأكد من سلامة الأنبوب من التآكل أو التسربات، نظراً لتوقفه لفترات طويلة وتعرضه لأعمال تخريبية سابقة، موضحاً أن هذا الخط سيكون "اتحادياً خالصاً"، مع استثناء مرور قصبير في أراضي الإقليم بطول لا يتجاوز 18 كيلومتراً. وأكد النائب السعيد أن الهدف من تفعيل الخط الاستراتيجي هو عزل ملف التصدير عن سياسات فرض الشروط وما وصفه "الابتزاز" التي حاولت حكومة الإقليم ممارستها عبر أنبوبها الخاص، وضمان سيطرة الحكومة الاتحادية الكاملة على تدفق النفط من البصرة إلى المنصات التركية.

العراقيون يستذكرون حلبجة والأنفال والمقابر الجماعية

بغداد: الصباح

استذكر العراق بحزن الاثنين، الجرائم التي ارتكبتها النظام المباد بحق أبناء شعبنا العراقي من الشمال إلى الجنوب في حلبجة والأنفال والمقابر الجماعية بعد قمع الانتفاضة الشعبانية. وقال رئيس الوزراء محمد شياع السوداني في بيان له أمس: «نستحضر ذكرى الجرائم التي ارتكبتها نظام البعث الصدامي المجرم بحق أبناء شعبنا العراقي الكريم. جرائم امتدت على طول أرض الوطن، وحصدت أرواح آلاف الشهداء في المقابر الجماعية، والانتفاضة الشعبانية، ومجزرة حلبجة، وحملات الأنفال، واغتيال العلماء، واستهداف القوى الدينية والوطنية»، وبين أنها «صفحات دامية من تاريخ العراق، تذكرونا بواجب الوفاء للشهداء، وصون ذاكرة الوطن، وبناء مستقبل يليق بتضحياتهم». وأضاف السوداني، أنه «مع تلك التضحيات العظيمة، استمر العراقيون بعد سقوط الدكتاتورية بالتضحية في سبيل الوطن، حين تعرضوا إلى عمليات ارهاب وجرائم ممنهجة ارتكبتها بقايا الدكتاتورية وعصابات تنظيم داعش الإرهابي، الذي مثل امتداداً لجرائم النظام المباد». وتابع بالقول: «ونحن إذ نستذكر تلك الجرائم والتضحيات، فإننا نقف أمامها بإجلال واعتزاز، لأنها أثمرت عن حرية بلدنا وكرامة شعبه الأبي، الذي يعيش اليوم في ظل نظام ديمقراطي تعددي مكفولة فيه كل الحقوق الدستورية والقانونية». وأكد السوداني، «نعاهد أبناء شعبنا في جميع أنحاء وطننا الحبيب بالاستمرار في مسيرة الإعمار والتنمية، والحفاظ على الحريات العامة والخاصة، وحماية سيادة بلدنا وعدم السماح بعودة الدكتاتورية مهما كان عنوانها». من جانبه، ألقى نائب رئيس ديوان الرئاسة عز الدين مجيد، كلمة رئاسة الجمهورية بمناسبة الذكرى السنوية لجرائم النظام المباد في قصف مدينة حلبجة، وحملات الأنفال سيئة الصيت، والمقابر الجماعية وقمع الانتفاضة الشعبانية، واغتيال العلماء واضطهاد الأحزاب والقوى السياسية. وأكد الكلمة أن «تضحيات حلبجة أصبحت رمزاً للصمود والإرادة والتمسك بالحياة والحرية، وأن شعبنا في كردستان قدّم تضحيات جسيمة ونضالات طويلة في سبيل الحرية والكرامة ونيل حقوقه الدستورية المشروعة، وأسهم مع إخوته في سائر أنحاء العراق بتضحيات مشتركة في مواجهة الدكتاتورية والاستبداد». وأشارت الكلمة، إلى أن «رئاسة الجمهورية بادرت إلى تقديم مشروع تحويل قضاء حلبجة إلى المحافظة التاسعة عشرة حيث صدر المرسوم الجمهوري رقم (19) لسنة 2025 باستحداثها محافظة مستقلة، عرفاناً وتخليداً لتلك التضحيات التي قدمتها المدينة».



الخارجية: وصول أول رحلة إجلاء للعراقيين من الهند

بغداد: الصباح

أعلنت وزارة الخارجية، الاثنين، عن وصول أول رحلة إجلاء للعراقيين من الهند إلى منفذ عرعر.

وذكر بيان للوزارة، أن «الحكومة العراقية، تواصل عبر وزارة الخارجية وخليفة الأزمة المشكّلة فيها، تنفيذ خطة متكاملة لإجلاء المواطنين العراقيين العالقين في عدد من الدول وإعادتهم إلى أرض الوطن، وذلك بالتنسيق مع الجهات الحكومية المعنية والبعثات الدبلوماسية العراقية في الخارج». وأضاف، أن «طائرة تابعة للخطوط الجوية العراقية أقلعت بعد منتصف ليل 15 آذار 2026 من مطار أندرا غاندي الدولي، وعلى متنها الدفعة الأولى من المواطنين العراقيين الذين جرى إجلاؤهم من الهند، حيث وصلت الرحلة إلى منفذ عرعر الحدودي تمهيداً لدخولهم إلى العراق، ومن المؤمل تسيير رحلة ثانية لاستكمال إعادة المواطنين، ولا سيما الحالات المرضية التي كانت تتلقى العلاج هناك». وفي سياق متصل، أوضحت الوزارة وفقاً للبيان، أن «سفارة جمهورية العراق في القاهرة، نظّمت، بالتعاون مع مكتب الخطوط الجوية العراقية، رحلة ثانية للمواطنين العراقيين العالقين في مصر باتجاه منفذ عرعر الحدودي. وفي السياق ذاته، أشارت الوزارة، إلى أن «سفارة جمهورية العراق لدى الرياض تواصل جهودها الميدانية لاستقبال المواطنين العراقيين الذين جرى إجلاؤهم جواً إلى مطار عرعر، وتنظيم انتقالهم إلى المنفذ الحدودي السعودي - العراقي، بالتنسيق مع السلطات المختصة في المملكة». وأكدت الوزارة بحسب البيان أن «هذه الجهود أسهمت في تسهيل عبور أعداد من المواطنين القادمين من دول مجلس التعاون لدول الخليج العربية، ولا سيما من سلطنة عُمان ودولة قطر ومملكة البحرين ودولة الإمارات العربية المتحدة، عبر المنافذ البرية والجوية في المملكة».



أرنولد يعلن قائمة الوطني لخوض الملحق العالمي الحاسم

بغداد: حيدر كاظم



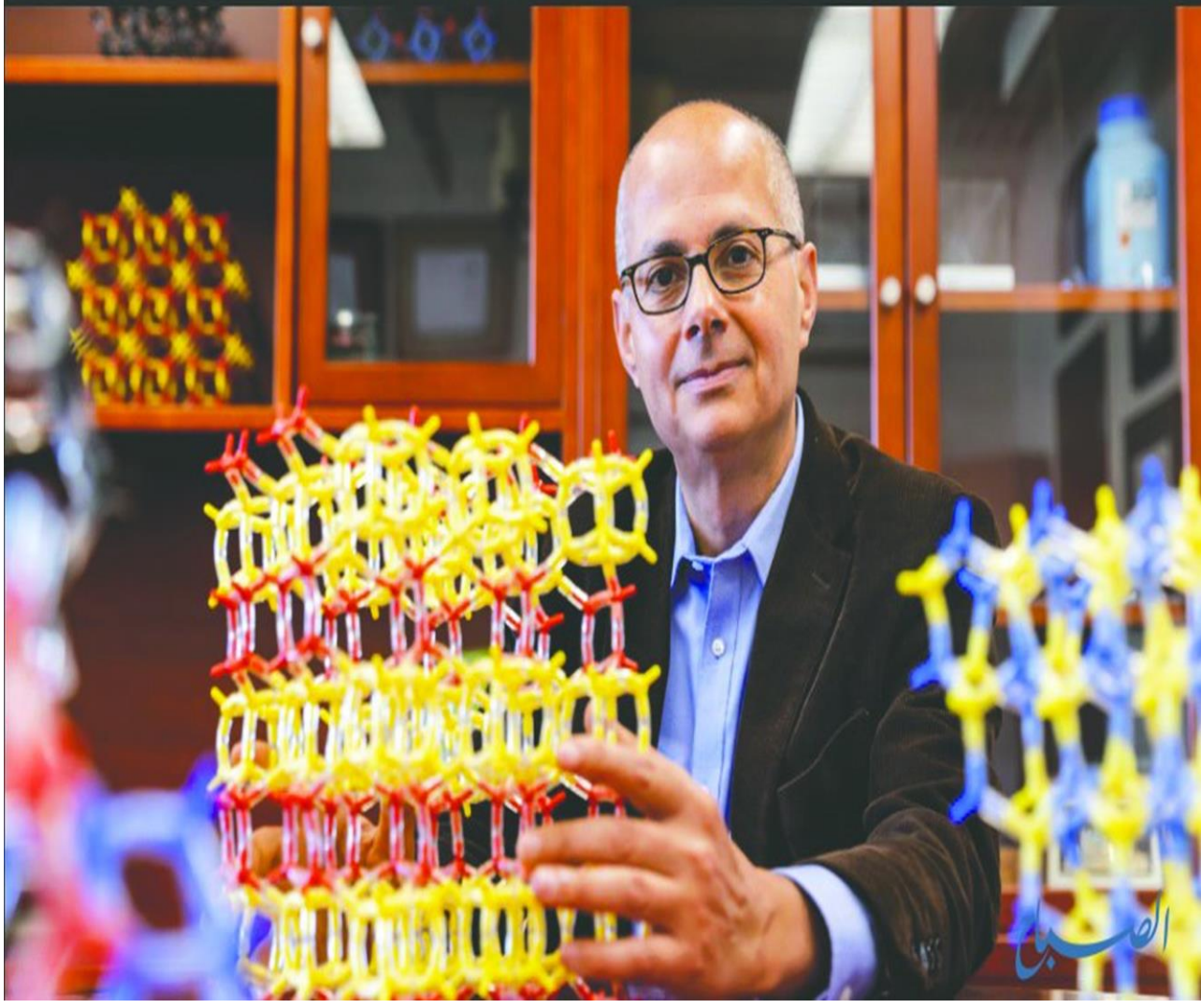
إعادة انتخاب لابورتا رئيساً لبرشلونة



برشلونة: أ ف ب

أعيد انتخاب جوان لابورتا رئيساً لنادي برشلونة، متغلباً على فيكتور فونت، ليظل على رأس العملاق الكاتالوني متصدر الدوري الإسباني لكرة القدم حتى عام 2031. وسيستعيد لابورتا (63 عاماً) الذي كان قد فاز أيضاً على فونت في انتخابات 2021، منصبه في تموز بعد استقالته قبل أسابيع قليلة كجزء من العملية الانتخابية. وشارك حوالي 42 في المئة من أعضاء برشلونة في التصويت، أي ما يعادل 48.480 ألف صوت. وحقق لابورتا فوزاً كبيراً بنسبة 68.18 في المئة مقابل 29.78 في المئة لفونت. وقال لابورتا بعد إعادة انتخابه لولاية جديدة: "لن يوقفنا أحد. أنا على يقين بأننا سنشهد في السنوات المقبلة، كما قلت لكم، أوقاتاً مثيرة". وشدد لابورتا على أن برشلونة سيركز على إكمال إعادة بناء ملعب "كامب نو" الذي من المقرر الانتهاء منه عام 2027، أي بعد عام من الموعد المخطط له، بالإضافة إلى مواصلة الدفاع عن النادي ضد أي هجمات خارجية محتملة. وأضاف الرئيس المنتخب "صوت أعضاء النادي لصالح اقتراحنا، وهو أن ندافع جميعاً عن برشلونة ضد كل شيء ومن أي جهة". كما شكر المدرب الألماني هانزي فليك والمدير الرياضي البرتغالي ديكو اللذين أسهما في فوز النادي بالثلاثية المحلية الموسم الماضي. وسبق للابورتا أن ترأس النادي بين عامي 2003 و2010، في ما يُعتبر العصر الذهبي لبرشلونة، والذي حقق خلاله الثلاثية مع المدرب بيب غوارديولا عام 2009. وتوجه عدد من لاعبي الفريق الأول لبرشلونة وفليك للتصويت بعد فوز الفريق على إشبيلية 5 - 2 في وقت سابق، وانضم إليهم لابورتا عند صناديق الاقتراع. وأقيمت مراكز الاقتراع في ملعب كامب نو، بالإضافة إلى مدن كاتالونية أخرى هي جبرونا وتاراغونا وليدا، وفي أندورا.

كيميائي يبتكر تقنية لاستخلاص الماء من الهواء الجاف



ناتريشيا دنكان

ترجمة: شيما ميران

ابتكر البروفيسور عمر ياغي آلة قادرة على استخلاص الرطوبة من الهواء وتجميع الماء حتى في الظروف القاحلة والصحراوية، تستخدم نوعاً من العلوم يسمى "الكيمياء الشبكية" لإنتاج مواد مهندسة جزيئياً. الحائز على جائزة نوبل ذو الأصول الأردنية يوضح أنه يوفر مياها نظيفة في حال انقطاع الإمداد المركزي بسبب إعصار أو جفاف، ما يجعله طوق نجاة للجزر المعرضة للخطر. وصرحت شركة "أتوكو" التقنية التي أسسها "ياغي"، أن وحداتها بطول ستة أمتار تعمل كليا بالطاقة الحرارية منخفضة الجودة، ويمكن وضعها في المجتمعات المحلية لإنتاج ما يصل إلى 1000 لتر من المياه النظيفة يوميا حتى في حال انقطاع الكهرباء أو جفاف مصادر المياه المركزية أو تعرضها للضرر. يشير "ياغي"، الحائز على جائزة نوبل في الكيمياء العام الماضي، إلى أن هذا الابتكار سيغير العالم وسيفيد جزر الكاريبي المعرضة للجفاف. وأضاف أنه يمثل حلا للدول التي تحتاج لإيصال المياه إلى المجتمعات المعزولة بعد حدوث الأعاصير. مواجهة الأعاصير والكوارث يقول "ياغي": "تسببت أعاصير مثل ميليسا وبيريل وبيضانان عارمة دمرت المنازل والمحاصيل، وأثرت على حياة الآلاف في منطقة الكاريبي. وهذا تذكير صارخ بالحاجة الملحة إلى تعزيز مرونة إمدادات المياه في المناطق الهشة، ولا سيما الدول الجزرية الصغيرة المعرضة لظواهر جوية متطرفة". مضيفا أنه ربما يوفر بديلا صديقا للبيئة ومستداما لمصادر المياه الأخرى، مثل تحلية المياه التي قد تشكل تهديدا للنظم البيئية عند إطلاق المحلول الملحي المركز مرة أخرى في المحيط. ذكر التقرير الصادر الشهر الماضي عن الأمم المتحدة أن الأرض ربما تدخل "عصرًا من ندرة المياه"، إذ يعيش ثلاث أرباع سكان العالم تقريبا في بلدان مصنفة ضمن فئة الدول التي تعاني من انعدام الأمن المائي. جاء في التقرير: "إن ملياري شخص تقريبا ما زالوا يفتقرون لمياه الشرب المأمونة بشكل آمن، و3.5 مليار شخص يفتقرون لخدمات الصرف الصحي، وما يقارب 4 مليارات يعانون من ندرة حادة في المياه لمدة شهر واحد على الأقل سنويا". وفي الجزر الثلاثة لغرينادا التي دمرها إعصار بيريل عام 2024، يُقدم هذا الابتكار بصيص أمل، لا سيما لجزيرتي "كارياكو" و"بيتيت مارتينيك"، اللتين تواجهان تهديدا ثلاثيا يتمثل في العواصف والجفاف وتآكل السواحل. يقول "دافون بيكر"، المسؤول الحكومي في كارياكو والناشط البيئي: "إن قدرة هذه التقنية على العمل خارج الشبكة باستخدام الطاقة المحيطة فقط تُعد ميزة بالغة الأهمية".

2026 يشهد أكبر انخفاض في مبيعات الهواتف الذكية



كشفت تقارير حديثة عن احتمال تسجيل سوق الهواتف الذكية أكبر تراجع سنوي له على الإطلاق خلال العام الحالي 2026، نتيجة أزمة عالمية في ذاكرة الوصول العشوائي RAM تعرف باسم RAMageddon. ووفقاً لأحدث بيانات شركة (International Data Corporation) (IDC)، فمن المتوقع أن تنخفض شحنات الهواتف الذكية عالمياً بنسبة 12.9% هذا العام، لتصل إلى أدنى مستوى سنوي منذ أكثر من عشر سنوات. ارتفاع الأسعار إلى مستويات قياسية لا يقتصر التأثير على تراجع الشحنات فقط، بل يمتد إلى الأسعار أيضاً، إذ تتوقع IDC ارتفاع متوسط سعر بيع الهواتف الذكية بنسبة 14% ليصل إلى نحو 523 دولاراً، ويرجع ذلك إلى الزيادة الحادة في أسعار شرائح الذاكرة، التي يُتوقع أن تظل مرتفعة حتى منتصف عام 2027، دون عودة قريبة إلى مستوياتها السابقة. وتشير التوقعات إلى أن الفئة الاقتصادية خاصة الهواتف التي يقل سعرها عن 100 دولار ستكون الأكثر تضرراً، مع احتمالية اختفاء بعض الطرازات منخفضة التكلفة أو ارتفاع أسعارها بشكل

قصة قول النبي ﷺ: ((إنما أنا ابنُ امرأةٍ كانت تأكلُ القديدَ بمكة)) :

تُروى في كتب السيرة قصة لطيفة تُظهر تواضع النبي محمد ﷺ.

سياق القصة

جاء رجل إلى النبي ﷺ يريد أن يسأله عن أمرٍ من أمور الدين. فلما وقف بين يديه أصابه الخوف والرهبة، وبدأ جسده يرتجف من شدة الهيبة، لأن النبي ﷺ كان صاحب مكانة عظيمة في نفوس أصحابه.

فلما رأى النبي ﷺ ذلك، أراد أن يطمئن الرجل ويزيل عنه الخوف.

قول النبي ﷺ

قال له النبي ﷺ بلطف:

«هُوَ عَلَيْكَ، فَإِنِ لَسْتُ بِمَلِكٍ، إِنَّمَا أَنَا ابْنُ امْرَأَةٍ كَانَتْ تَأْكُلُ الْقَدِيدَ بِمَكَّةَ»

معنى الكلام

أراد النبي ﷺ أن يقول للرجل:

- لا تخف مني
- أنا إنسان بسيط مثلكم
- أمي كانت امرأة من عامة أهل مكة
- كانت تأكل القديد (اللحم المجفف الذي كان طعام الفقراء والمسافرين)

أي أنه ليس ملكاً ولا متكبراً، بل إنسان يعيش حياة بسيطة مثل بقية الناس.

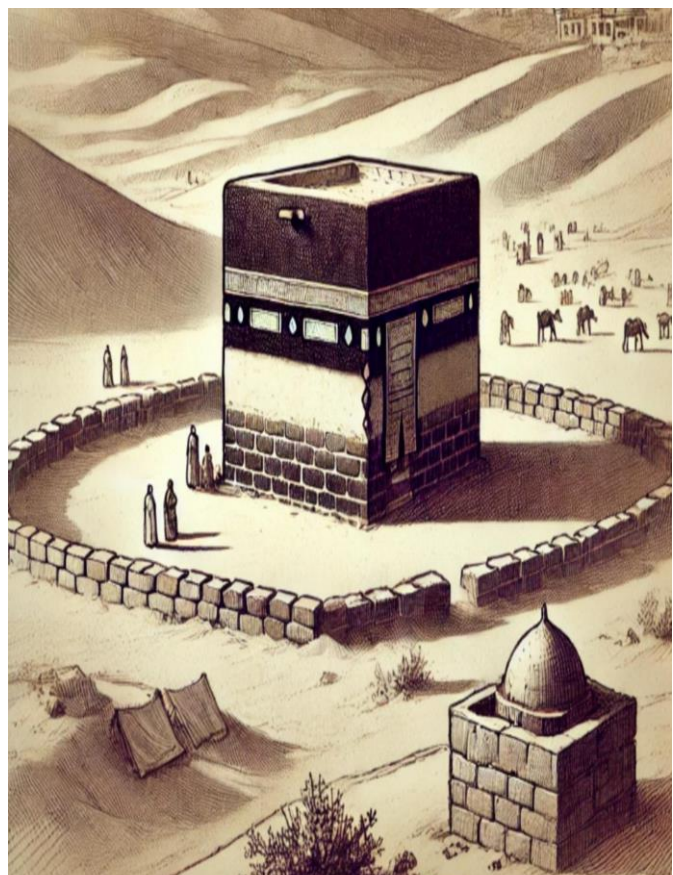
الدرس من القصة

هذه الحادثة تُظهر عدة معانٍ عظيمة:

1. تواضع النبي ﷺ الشديد رغم عظم مكانته.
2. قربيه من الناس وبساطته في التعامل.
3. أن عظمة الإنسان ليست في النسب أو المال، بل في الأخلاق والرسالة.

معنى القديد هنا

القديد في هذا الحديث يشير إلى اللحم المجفف البسيط الذي كان طعاماً عادياً عند عامة الناس، لذلك استخدمه النبي ﷺ ليؤكد بشريته وبساطة حياته.



التدخل البري الأمريكي في الحرب المفروضة على الجمهورية الإسلامية الإيرانية وهي من أصعب السيناريوهات عسكرياً في العالم

(لعبة الحرب وقواعدها)

إعداد: د. طالب الموسوي

جامعة الكوت

- أو حرب شاملة غير مسيطر عليها حتى في هذه الحالات: سيكون التدخل غالباً: محدود
- أو عبر قوات خاصة وليس غزواً شاملاً
- الخلاصة:
- الغزو البري الأمريكي لإيران: غير مرجح وعمل خطر جدا
- ليس سهلاً إطلاقاً
- يُعد من أخطر وأعقد العمليات العسكرية الممكنة
- النتيجة:
- تصعيد سريع
- دخول المنطقة في حالة فوضى عارمه وتطال الجميع
- الرد الإيراني:
- إطلاق صواريخ بالستية بكتافة
- استخدام الطائرات المسيّرة
- تفعيل حلفاء في المنطقة
- الأضرار:
- أضرار كبيرة للطرفين
- أضرار توسع رقعة الحرب
- الصراع لا يبقى بين دولتين فقط:
- أضرار دخول جبهات متعددة تفتح في المنطقة
- نتيجتها واقع حال موضوعي هجمات على:
- القواعد الأمريكية في المنطقة كلها
- توقف خطوط الطاقة
- توقف الملاحة
- - تتوسع تشمل جميع دول المنطقة
- التأثير العالمي:
- ارتفاع كبير بأسعار النفط
- اضطراب اقتصادي عالمي
- توتر سياسي دولي

لا تحسم وتطول:

تتحول إلى:

حرب غير تقليدية

عمليات كز وفرز

استنزاف طويل

الخلاصة الاستراتيجية

- الحرب الشاملة:
- ليست سهلة
- ليست قصيرة
- لا يمكن السيطرة عليها بسهولة
- التدخل البري:
- احتمال ضعيف
- مكلف جداً
- مخاطره عالية جداً
- - فوضى في المنطقة كلها
- - خسائر بشرية ومادية واقتصادية وتجارية مكلفه جدا للجميع

أولاً: هل هو متوقع؟

في الظروف الحالية:

• الولايات المتحدة (United States)

تعتمد عادة على:

• الضربات الجوية

• الصواريخ

• الحرب السيبرانية

• الحلفاء الإقليميين (الدعم المادي واللوجستي والإعلامي)

وليس على الغزو البري المباشر.

السبب:

التجارب السابقة مثل *Iraq War* و *War in Afghanistan*

أثبتت أن:

• الدخول سهل نسبياً

• لكن الخروج مكلف ومعقد جداً

ثانياً: لماذا الغزو البري لإيران صعب جداً؟

1. الجغرافيا القاسية

• إيران (Iran) دولة:

• جبلية

• واسعة جداً

• مليئة بالممرات الصعبة

- العقيدة القتالية للإيرانيين والدفاع عن العلم والوطن

والدين

هذا يجعل أي تقدم بري بطيئاً وخطيراً وفاشل قبل ان يولد

2. الحجم السكاني والعسكري

• عدد سكان كبير (أكثر من 95 مليون)

• جيش نظامي + قوات حرس الثورة + قوات بسيج + شعب واع

ويجب بلده ...

يعني:

• مقاومة طويلة الأمد

• حرب استنزاف

3. العقيدة القتالية

• إيران تعتمد على:

• حرب غير تقليدية

• تكتيكات "حرب العصابات"

• شبكة حلفاء في المنطقة

أي غزو سيتحول إلى نزاع إقليمي واسع

4. الرد الإقليمي

• احتمال ضرب:

• القواعد الأمريكية

• الملاحة في الخليج

• إمدادات النفط والغاز

وهذا يرفع الكلفة العالمية بشكل كبير

5. الكلفة السياسية

• لا يوجد دعم دولي كافٍ لغزو بري

• معارضة داخلية في أمريكا نفسها

- عدم وضوح الأهداف منها

ثالثاً: متى يمكن أن يحدث (سيناريوهات نادرة)؟

قد يُفكر به فقط إذا:

• حدث هجوم كبير جداً على المصالح الأمريكية

• أو انهيار مفاجئ داخل إيران

م.م. ساره هلال

العقل بين التساؤل والمعرفة: قراءة في قيمة التفكير الفلسفي

ظلّ العقل الإنساني عبر التاريخ مصدرًا للتساؤل والبحث عن المعرفة؛ إذ يسعى الإنسان بطبيعته إلى فهم العالم الذي يعيش فيه، وإدراك القوانين التي تحكم الظواهر المختلفة من حوله. ومن هذا السعي المستمر نشأت الفلسفة بوصفها نشاطًا فكريًا يهدف إلى تفسير الوجود وتحليل القضايا الكبرى التي تشغل تفكير الإنسان.

ويمثل التساؤل نقطة البداية في التفكير الفلسفي؛ فمن خلال السؤال يبدأ العقل في البحث عن الحقيقة ومحاولة تفسير الظواهر المختلفة تفسيرًا قائمًا على التأمل والتحليل. ولهذا لا تقتصر الفلسفة على تقديم إجابات جاهزة، بل تحقّق الإنسان على التفكير وإعادة النظر في المسلّمات، الأمر الذي يساهم في توسيع آفاق المعرفة وتنمية القدرة على التفكير النقدي.

وقد أدرك الفلاسفة منذ وقت مبكر أهمية العقل في الوصول إلى المعرفة، فعُدّه الأداة الأساسية لفهم العالم وتحليل قضاياها. وقد عبّر الفيلسوف اليوناني أرسطو عن هذه الفكرة عندما عدّ الإنسان كائنًا عاقلًا بطبيعته، وأن المعرفة تنمو من خلال استخدام العقل في ملاحظة الظواهر وتحليلها.

وفي التراث الفلسفي الإسلامي ظهر اهتمام واضح بدور العقل في بناء المعرفة، إذ سعى عدد من الفلاسفة إلى إبراز أهمية التفكير العقلي في دراسة قضايا الوجود والإنسان، مؤكدين أن النظر العقلي يمثل طريقًا مهمًا في البحث عن الحقيقة وفهم النظام القائم في العالم.

إن قيمة التفكير الفلسفي لا تكمن في تقديم حلول نهائية بقدر ما تكمن في قدرته على تنمية الوعي وإثارة التساؤل؛ فالمجتمعات التي تشجّع التفكير والتأمل تكون أكثر قدرة على فهم التحولات التي تمرّ بها، وأكثر استعدادًا للتعامل مع القضايا الفكرية بروح علمية متوازنة.

ومن هنا يمكن القول إن العلاقة بين التساؤل والمعرفة تمثل أساس النشاط الفلسفي؛ لأن السؤال هو الذي يدفع العقل إلى البحث والاكتشاف. ولذلك يبقى التفكير الفلسفي عنصرًا مهمًا في حياة الإنسان، لما يقدمه من قدرة على فهم الواقع والتعامل مع قضايا الحياة بوعي أعمق ونظر أكثر اتزانًا.

حماية البيانات الحيوية

: (Biometric Data)

اعداد : د.طالب الموسوي

جامعة الكوت

أمر بالغ الأهمية لأنها تتعلق بهويتك الجسدية مثل بصمة الإصبع، بصمة الوجه، قزحية العين، والصوت— وهي لا يمكن تغييرها بسهولة مثل كلمة المرور.

إليك أهم الطرق العملية لحمايتها:

أولاً: على مستوى الأفراد

1. استخدم أجهزة موثوقة فقط

فعل البصمة أو التعرف على الوجه فقط في أجهزة معروفة وآمنة.

• تجنب تسجيل بياناتك الحيوية في أجهزة عامة أو غير مضمونة.

2. اجمع بين أكثر من وسيلة حماية

• لا تعتمد فقط على البصمة.

• استخدم معها:

• كلمة مرور قوية

• رمز PIN

• التحقق الثنائي (FA2)

3. لا تشارك بياناتك الحيوية

• لا تسمح لأي جهة غير موثوقة بتسجيل بصمتك أو وجهك.

• احذر من التطبيقات التي تطلب صلاحيات غير مبررة.

4. تحديث النظام باستمرار

• التحديثات الأمنية تسد الثغرات التي قد تستغل للوصول إلى بياناتك.

ثانياً: على مستوى المؤسسات

1. التشفير (Encryption)

• يجب تخزين البيانات الحيوية بصيغة مشفرة (وليس كصورة خام).

• استخدام تقنيات مثل:

• Hashing

• Tokenization

2. عدم التخزين المركزي قدر الإمكان

• يفضل تخزين البيانات محلياً على الجهاز (مثل Secure Enclave في الهواتف).

3. تحديد صلاحيات الوصول

• فقط أشخاص محددون يمكنهم الوصول إلى البيانات.

• تسجيل كل عملية وصول (Logs).

4. استخدام تقنيات الكشف عن التزوير

• مثل:

• التحقق من "حيوية" الوجه (Liveness Detection)

• منع استخدام الصور أو الفيديوهات المزيفة

ثالثاً: المخاطر الشائعة

• سرقة الهوية البيومترية (لا يمكن تغييرها بسهولة!)

• الاختراقات الإلكترونية لقواعد البيانات

• استخدام صورك من الإنترنت لخداع الأنظمة

نصائح ذهبية

• إذا سُرقت كلمة مرورك يمكنك تغييرها، لكن إذا سُرقت بصمتك فلا يمكنك تغيير إصبعك.

• لذلك:

استخدم البيانات الحيوية كوسيلة مساعدة وليس كوسيلة وحيدة.

أولاً: كيف يتم اختراق الأنظمة الحيوية عملياً؟

رغم قوتها، إلا أن الأنظمة البيومترية ليست منيعة:

1. خداع بصمة الإصبع

• استخدام بصمة مطبوعة ثلاثية الأبعاد (سيليكون/جل)

• رفع البصمة من سطح (كأس، هاتف) ثم إعادة تصنيعها

تم استخدام هذه الطريقة فعلياً في اختراق بعض الأجهزة القديمة

2. خداع التعرف على الوجه

• استخدام صورة عالية الدقة

• فيديو أو قناع ثلاثي الأبعاد

• تقنية Deepfake

الأنظمة الحديثة تحاول منع ذلك عبر:

• تتبع حركة العين

• تحليل العمق (D Depth)

3. اختراق قواعد البيانات

• أخطر نوع!

• سرقة قاعدة بيانات بصمات أو وجوه من مؤسسة

مثال واقعي:

• حادثة تسريب بيانات مكتب إدارة شؤون الموظفين في Office of Personnel Management

تم تسريب ملايين البصمات

4. هجوم "إعادة التشغيل" (Replay Attack)

• تسجيل صوت أو صورة وإعادة استخدامها لخداع النظام

ثانياً: أفضل الأنظمة العالمية لحماية البيانات الحيوية

هذه أمثلة لأنظمة متقدمة جداً:

1. نظام Apple Face ID

• يستخدم:

• كاميرا عمق ثلاثية الأبعاد

• أكثر من 30,000 نقطة على الوجه

• تخزين البيانات داخل:

Secure Enclave

• لا يتم رفع البيانات إلى الإنترنت

يعتبر من أكثر الأنظمة أماناً حالياً

2. نظام Android BiometricPrompt

- يعتمد على:
- عتاد مختلف حسب الشركة
- بعض الأجهزة تستخدم:
- مستشعر بصمة تحت الشاشة
- التعرف على الوجه ثنائي الأبعاد أو ثلاثي الأبعاد
- الأمان يختلف من جهاز لآخر
- 3. الأنظمة الحكومية المتقدمة
- مثل:
- نظام الهوية البيومترية في الهند
- يحتوي على:
- بصمة + قزحية + وجه
- قوته كبيرة لكن مخاطره عالية إذا تم اختراقه
- 4. الأنظمة العسكرية والمطارات
- تستخدم:
- بصمة العين (القزحية)
- تحليل الأوردة (Vein Pattern)
- تعتبر الأدق والأصعب في الاختراق
- الخلاصة الاستراتيجية
- الأكثر أماناً: القزحية + الأوردة
- الأكثر استخداماً: الإصبع + الوجه
- الأكثر خطورة عند التسريب: جميعها (لأنها لا تُغيّر)
- توصية مهمة جداً
- أفضل حماية ليست في نوع البصمة فقط، بل في:
- دمج أكثر من عامل (Multi-Factor Authentication)
- مثلاً:
- بصمة + كلمة مرور + رمز مؤقت

رحلة طائر البقوية السلطانية (الاسم العلمي: Bar-tailed Godwit)

تعد من أعجب الهجرات في عالم الطيور، بل تُسجل أحياناً كأطول رحلة طيران متواصل لأي حيوان على الأرض.

مسار الرحلة من ألاسكا إلى تسمانيا

• يبدأ الطائر رحلته من مناطق التكاثر في Alaska في الصيف.

• يطير عبر المحيط الهادئ باتجاه الجنوب دون توقف.

• يمر فوق جزر في أوقيانوسيا مثل Vanuatu و *New Caledonia*.

• يصل أخيراً إلى جزيرة Tasmania في Australia لقضاء الشتاء. [1]

المسافة والمدة

• المسافة: حوالي 13,500 كيلومتر (نحو 8,400 ميل).

• الزمن: حوالي 11 يوماً متواصلة.

• الطيران: دون أي توقف للأكل أو الشرب أو الراحة. [2]

كيف يستطيع الطائر القيام بهذه الرحلة؟

قبل الانطلاق يقوم بعدة تغييرات بيولوجية مذهلة:

1. يزيد وزنه تقريباً إلى الضعف بتخزين الدهون للطاقة.

2. يقلص حجم بعض أعضائه الهضمية لأنها غير مستخدمة أثناء الطيران.

3. يعتمد على الدهون كمصدر للطاقة والماء خلال الرحلة.

4. يستخدم المجال المغناطيسي للأرض والنجوم للملاحة عبر المحيط. [3]

أرقام مذهلة عن الرحلة

• السرعة المتوسطة: نحو 50-60 كم/ساعة.

• يفقد الطائر نصف وزنه تقريباً عند الوصول.

• تُعد هذه الرحلة أطول طيران متواصل مسجل في عالم الحيوان. [4]

المدى: أن بعض الطيور الصغيرة تقوم بهذه الرحلة وهي في أول هجرة لها في حياتها دون أن يقودها طائر بالغ

شرح مسار الرحلة

1. يبدأ الطائر من مناطق التكاثر في شمال ألاسكا قرب دلتا يوكون-كوسوكوكويم.

2. يتجه جنوب-غرب عبر جزر ألوشيان في شمال المحيط الهادئ.

3. يقطع المحيط الهادئ بالكامل تقريباً دون توقف.

4. يمر قرب جزر أوقيانوسيا مثل Vanuatu و New Caledonia.

5. يعبر بحر تاسمان.

6. يصل إلى الساحل الشرقي لجزيرة تسمانيا جنوب أستراليا.

أرقام مذهلة عن الرحلة

• المسافة: 13,560 كم تقريباً.

• الزمن: حوالي 11 يوماً متواصلة من الطيران.

• دون توقف للأكل أو الشرب أو الراحة.

• تعد أطول رحلة طيران متواصل مسجلة لأي حيوان. [5]

أمر مذهل

أحد الطيور التي درستها الأقمار الصناعية كان بعمر أربعة أشهر فقط عند قيامه بهذه الرحلة، ومع ذلك استطاع عبور

المحيط الهادئ كاملاً اعتماداً على غرائزه الطبيعية. [6]

هذه الهجرة تُعد من أعظم الظواهر الطبيعية في علم الطيور.



طار هذا الطائر البالغ من العمر 5 أشهر
مسافة 8425 ميلاً من ألاسكا
إلى أستراليا بدون طعام أو ماء، وبدون
أي توقف لمدة 11 يوماً متواصلة

حين يشرق الحلم بقلم: الروائية هدى حجاجي

في صباح هادي يشبه البدايات الجديدة، جلستُ قرب نافذتي أراقب الضوء وهو يتسلل ببطء إلى الغرفة. كان الصمت يحيط بالمكان، لكن داخلي كان يعج بأفكار كثيرة، أحلام صغيرة ظلت لسنوات تختبئ في زاوية قلبي تنتظر اللحظة المناسبة لتشرق.

لطالما قيل إن الأحلام تحتاج شجاعةً لتولد، وصبراً طويلاً لتكبر. كنت أسمع هذه الكلمات كثيراً، لكنني لم أفهم معناها حقاً إلا حين مرت بتلك الأيام التي شعرت فيها أن الطريق يضيق، وأن الخطوات تتناقل، وأن الحلم بعيد كنجم لا تُطال.

في تلك اللحظات، كان الأمل يبدو خافتاً... كضوءٍ ضعيفٍ في آخر الممر. ومع ذلك، كان هناك شيء ما في داخلي يرفض الاستسلام. ربما كان ذلك الصوت الصغير الذي يهمس دائماً:

"لا شيء يضيع ما دام القلب ما زال يؤمن."

مرت الأيام ببطء، وكان الزمن نفسه كان يختبر صبري. تعلمت خلالها أن الحلم لا يأتي دفعةً واحدة، بل يتشكل بهدوء، مثل شروق الشمس؛ يبدأ بخيط رفيع من الضوء، ثم ينتشر قليلاً قليلاً حتى يملأ السماء.

وفي صباح يشبه هذا الصباح، أدركت فجأة أن الحلم لم يكن بعيداً كما ظننت. كان ينمو بصمت داخلي، مع كل تجربة، مع كل لحظة صبر، ومع كل خطوة صغيرة ظننت أنها بلا معنى.

ابتسمت وأنا أفتح النافذة أكثر، فدخل الضوء بقوة أكبر، وكان السماء نفسها تحتفل ببداية جديدة.

عندها فهمت الحقيقة البسيطة التي لم أدركها من قبل:

أن الأحلام لا تشرق في السماء فقط...

بل تشرق أولاً في القلب.



(عكس ما أتمناه) شعر: محمد ناصر عبد

والمنفضات أعمل منها حدائق
سأنسى الكلام
وأتوكأ على انكساراتي
وبعض الدموع
الذي خزنتها لحزن قادم
أقسم أنني لا أرى بشراً
ولا أتمسك بصديق
سوف أحمل كل شيء
وراء ظهري
وأطعن القلب والذكريات
بخنجر الصبح



الرياح غاضبة
كبحر تتلاطم فيه الأمواج
وما من رفقاء
كم أنا حزين
أتعثر بالطريق
أتفقد شفاهي
أبحث عن السعادة
بالمرآة
على ضوء الشمس
بالحناء
أبكي طوال الليل
والضمير يوخزني كأنني قاتل
أنا إنسان طيب
إن أحببت أحب بصدق
لكن جبي داء
أنا يعقوب هذا الزمان
وأيوب الغد
أنا المصلوب على قارعة الطريق
بالحزن لا بالعمود
اشهدوا بعد اليوم
لا أكلم أنسيا
سأسير بقلب مهموم وأقدام تتخطى
الوقت
حتى تنام نومتها الكبرى
السعادة كذبة
اختارها الفلاسفة
ليبينوا عليها النظريات
سأدخن تدخيناً مفرطاً
حتى أعبر للجهة الأخرى
سألون الصباحات
بأعقاب السكائر

بغداد شعر: حميد شفيهد الشمري

وفي الرصافة نلهو حيث مرتعنا
وفي الجوادين ندعو الله آميناً

ونحمل الزهر كالتيجان في شغف
ونوقد الشمع والخسرى قرايينا

أتلو دعائي (بخضر الياص) * مبهتلاً
بغداد عودي فدي عطشي خوابينا

بغداد قومي وشدي ميتر حزمياً
ما مت يوماً وإن قطعت مراسينا

الزرع منتظر والأرض هامدة
صبي غيباً لقد جدبت أراضينا

.....

* بارت.. من الارض البور المتروكة

* خضر الياص.. عادة عند العراقيين يشعلون
الشموع في نهر دجلة ويبتهلون في شهر شعبان

لملم جراجي قد بارت* مرابغنا
والأرض جددي وكان السفح نسرينا

من كان يدري بأن الموت في وطني
مدت جناحه يغتال البساتينا

من كان يدري ببغداد يفيض دماً
يُملي الخواي وبالاشجان يسقينا

أعاب الرياح إن مررت عليك ضحي
أو مايلت نخلة أو سقطت تينا

أعاب الغيث إن كانت سحابته
ما أمطرت ذهباً أو أهدقت جينا

ما العن الدهر ان مالت مشاربه
عشنا مع الدهر نبيكيه ويبكينا

بغداد ياوجع الدنيا بأكملها
إن مت متنا وما جفت ماقينا

أصبر النفس على الدهر ينصفنا
يوماً ونمشي وجرف الكرخ ياوينا

فيض من الشوق يا بغداد يزجينا
مستمتراً أدمي والخزن حاديننا

سهده ولوع وأشجان وكوم أسي
نامت على القلب تحمها ماسينا

لا نعمة في ديار الكرخ تؤنسنا
أو بالرصافة عطر الزهر يذكينا

أو ليله من ليالي الصيف تحضني
في نهر دجلة نحبيها ونحيينا

إنا لثمننا أريجاً م منكبيراً
حتى ثملنا وكان السكر ينسينا

بغداد شوقي وآلامي ومحبرتي
من ذا يعيد الندى برداً ويُسلينا

يا أوجع الداء يالأم عاشقة
رقت لسبخ يري في كفر دينا

مدت على الأرض آيات مزخرفة
لم أجن منها سوى الالم ماضينا



منتخب جامعة الكوت لكرة السلة يبلغ الدور ثمن النهائي بعد فوزه على جامعة الرشيد .



برعاية السيد رئيس مجلس إدارة جامعة الكوت الأستاذ المساعد الدكتور طالب زيدان الموسوي، وإشراف مباشر من لدن السيد معاون رئيس الجامعة للشؤون العلمية الأستاذ الدكتور عبد الزهرة الربيعي، وبالتعاون مع كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة، حقق منتخب الجامعة لكرة السلة اليوم إنجازاً مميزاً بتأهله إلى الدور ثمن النهائي بعد تغلبه على منتخب جامعة الرشيد ضمن منافسات بطولة الجامعات العراقية المقامة في العاصمة بغداد.

ويأتي هذا الفوز؛ ليعكس مستوى الأداء المتميز والروح الرياضية العالية التي يتحلى بها لاعبو المنتخب، مؤكداً حضورهم الفاعل في المحافل الرياضية الجامعية.

ألف مبارك لمنتخبنا هذا الإنجاز، مع تمنياتنا بمزيد من التآلق في الأدوار المقبلة.

مساعد رئيس جامعة الكوت يشرف على امتحانات الكورس الثاني في كلية الهندسة .



For inquiries
6806



UNIVERSITY OF KUT

For inquiries
6806



UNIVERSITY OF KUT

تصميم
م. د. هادي طالب الموسوي
م. هسين علي ذويب
م. م. كزار هيدر شاكر

السيدة منتهى الكناشي
المصور سجاد العائشي
السيد محمد زيدان شعبان

م. د. علي سعد طوان
أ. م. د. محمود عبد الجبار محمود
م. د. هادي طالب الموسوي
م. م. واثق نعيم طوان
السيد رنا محمد صالح

أعضاء هيئة التحرير
أ. د. فاطم جبر مطر
أ. د. ربيع عبد علي الغريايوي
أ. م. د. ربيع جودي نياض
م. د. راسي نوري هودي