

20  
20  
199

السنة السابعة عشرة  
العدد المائة وتسعة وتسعون  
أغسطس ٢٠٢٠

199 حنجع



نشرة داخلية شهرية  
تصدر عن شركة  
بافاريا مصر

بافاريا

لا تنتظر الفقد.. لأن الفقد يبدأ الآن

BAVARIA®

www.bavaria-firefighting.com

## ما أحوج التعاليم الثانوي لعودة التدريب العسكري

لو كان الأمر بيدى لأمرت بإنشاء آلية محكمة ومنضبطة لتدريب طلبة التعليم الثانوي بالكامل، وعلى مدى ثلاث سنوات تدريباً عسكرياً محسناً الإعداد.

هذا الأمر ليس بدعة جديدة، حيث إنني كنت من سعداء الحظ الذين تمتعوا بمبادئ الروح العسكرية انضباطاً وسلوكاً وأداءً، شأنى شأن زملائي في هذه المرحلة من التعليم الثانوي العام في عصر الزعيم جمال عبد الناصر، حيث سمي هذا النظام بنظام (الفتوة)، والذي استمر لما بعد عصر عبد الناصر، مما كان له فوائد على الشباب لا ينكر فضلها.

ومن المواقف التي يجب أن نتوقف عندها بحثاً وتدقيقاً، الصيحة التي أطلقها الزعيم أنور السادات والمصاحبة لواقعة اختراق الثغرة في حرب أكتوبر 1973، وتقدم العدو حتى الكيلو 104 على طريق القاهرة - السويس، حيث وجه نداءً عبر الإذاعة المصرية يأمر باستدعاء طلبة التعليم الثانوي الحاليين والسابقين الذين أتموا التدريب العسكري، وكذا ما أسماه قوات المقاومة الشعبية؛ لتسليم أنفسهم في ظرف 48 ساعة بمراكز الشرطة ومراكز التجمع العسكري، وأشار البيان المعلن على الملأ بأن عدد الملبين لهذا النداء، سيتعدى خمسة مليون مقاتل تام الجاهزية.

د.م. نادر رياض

www.naderriad.com

البقية ص ٢

## خلال استقباله وفد الدلتا للصناعات المتكاملة؛ محافظ القاهرة يشيد بجودة منتجات الشركة ودورها في تطبيق منظومة النظافة



■ أشاد السيد اللواء / خالد عبد العال، محافظ القاهرة بجودة منتجات شركة الدلتا للصناعات المتكاملة ودورها الحيوي المهم في تطبيق منظومة النظافة.

جاء ذلك خلال استقبال سيادته وفد الشركة في السادس والعشرين من يوليو السابق، التي قامت بإهداء 10 صناديق طراز ماكلين سعة 400 لتر لمحافظة القاهرة، وذلك بمناسبة عيدها القومي.

هذا وقد توجه محافظ القاهرة بالشكر للسيد الدكتور رئيس مجلس إدارة الشركة على هذه الالفة الكريمة والشعور الوطني، متمناً سيادته الدور الذي يقوم به المجتمع المدني ممثلاً في الشركات الوطنية بجميع المجالات، وعلى وجه الخصوص ملف منظومة النظافة ■

البقية ص ٣

أسرة «مجتمع بافاريا» تهنيئ جميع العاملين  
بالشركة بمناسبة عيد الأضحى المبارك....  
مع أطيب الأمنيات القلبية بموفور الصحة  
والسعادة ولصناعتنا الغالية كل الخير والرفعة.

حياهم وأنتهم بنعيم



وكم كان لهذه الصيحة وهذا النداء من أثر زلزل فرائض العدو، فتوقف عند الكيلو 104، وطالب بالتفاوض من هذه النقطة.

وكم كان السادات عظيماً، واللواء الجمسى آنذاك متألّفاً في مفاوضاته داخل الخيمة التي أنشئت لهذا الغرض، حيث تم التمسك بما أسماه «فض الاشتباك»؛ وذلك بانسحاب القوات المعادية إلى شرق القناة، محلية بذلك كل ما ظنوه اختراقاً لقلب مصر وفؤادها.

هذا السرد أعتبره تاريخياً دون ثمة انعكاس يعطى ظللاً لأي تلميحات ذات طابع عسكري من أي نوع، وغاية الأمر استقراء مشهد وطني تم توظيفه واستخدامه بنجاح في مرحلة حرجة أحسبها من منظوري الشخصي كانت فارقة.

أما عن مزايا وفوائد التدريب العسكري في المرحلة الثانوية، فهو أمر ليس خافياً على أحد، فما أحوج شبابنا أن يعرف الانضباط سلوكاً وأداءً، بدءاً من الوقوف "انتباه"، والسير معتدل القامة رافع الرأس، ناهيك عن عظمة الاستجابة للنداء على اسمه؛ بقول "أفندم" الصارمة.

أما عن التأهيل البدني والنفسي ودراسة الأسلحة والذخائر والقنابل اليدوية ومضادات الدروع والخطط التكتيكية والإستراتيجية، فحدث ولا حرج، حيث كانت تنتهي الفترة التدريبية لكل سنة دراسية بمشروع إطلاق النار بالذخيرة الحية قوامها 10 طلقات عيار 7-62. وهو عيار شديد البأس يتطلب عزمًا وجسارة لاستيعاب رد فعل البندقية المستخدمة له. سمح نظام الفتوة آنذاك (التدريب العسكري) بتكوين ما يسمى بالقسم المخصص، يضم

وكم كان لهذه الصيحة وهذا النداء من أثر زلزل فرائض العدو، فتوقف عند الكيلو 104، وطالب بالتفاوض من هذه النقطة.

وكم كان السادات عظيماً، واللواء الجمسى آنذاك متألّفاً في مفاوضاته داخل الخيمة التي أنشئت لهذا الغرض، حيث تم التمسك بما أسماه «فض الاشتباك»؛ وذلك بانسحاب القوات المعادية إلى شرق القناة، محلية بذلك كل ما ظنوه اختراقاً لقلب مصر وفؤادها.

هذا السرد أعتبره تاريخياً دون ثمة انعكاس يعطى ظللاً لأي تلميحات ذات طابع عسكري من أي نوع، وغاية الأمر استقراء مشهد وطني تم توظيفه واستخدامه بنجاح في مرحلة حرجة أحسبها من منظوري الشخصي كانت فارقة.

أما عن مزايا وفوائد التدريب العسكري في المرحلة الثانوية، فهو أمر ليس خافياً على أحد، فما أحوج شبابنا أن يعرف الانضباط سلوكاً وأداءً، بدءاً من الوقوف "انتباه"، والسير معتدل القامة رافع الرأس، ناهيك عن عظمة الاستجابة للنداء على اسمه؛ بقول "أفندم" الصارمة.

أما عن التأهيل البدني والنفسي ودراسة الأسلحة والذخائر والقنابل اليدوية ومضادات الدروع والخطط التكتيكية والإستراتيجية، فحدث ولا حرج، حيث كانت تنتهي الفترة التدريبية لكل سنة دراسية بمشروع إطلاق النار بالذخيرة الحية قوامها 10 طلقات عيار 7-62. وهو عيار شديد البأس يتطلب عزمًا وجسارة لاستيعاب رد فعل البندقية المستخدمة له. سمح نظام الفتوة آنذاك (التدريب العسكري) بتكوين ما يسمى بالقسم المخصص، يضم

تتحقق إلا بالجد والعمل الدعوب المنضبط ■

## شخصية العدد



## حجازي رضا

أسطي

قطاع المصانع بجسر السويس

## ● مواليد:

.1987/04/1

## ● حاصل على

دبلوم ثانوى فنى  
صناعى.

## ● التحق للعمل

بالشركة عام  
2010 بوظيفة  
عامل إنتاج، وأظهركفاءة وقدرة على  
العمل، وتم ترقيتهإلى أسطي، يتسم  
بدمائة الخلقوالإخلاص بالعمل،  
وهو محل تقدير من  
زملائه ورؤسائه.

## ● أمنياته: التقدم

والرقى للشركة  
تحت قيادة الدكتور  
نادر رياض.

## ● الحالة الاجتماعية:

متزوج.. ولديه:  
«محمد» فى الصفالثالث الابتدائى،  
«ثراء» فى الصفالثانى الابتدائى،  
و«آلاء» فى KG2،و«نورسين» عام  
واحد.

## إتادة واسعة بمنتجات الدلتا للصناعات المتكاملة ودورها الحضاري فى تطبيق منظومة النظافة



إلى المحافظة، بمناسبة عيدها القومى، على المناطق الحيوية بالمحافظة، وذلك بالتنسيق مع اللواء إيهاب الشرشابى، رئيس مجلس إدارة الهيئة العامة للنظافة والتجميل بالقاهرة. ضم وفد الشركة: المهندس/ مدحت ماهر، مدير إدارة فروع الدلتا، الأستاذ/ سامر مجدى، مدير مبيعات دلتا القاهرة، والأستاذ/ إسحق نصيف - أخصائى مبيعات دلتا القاهرة ■

قام السيد اللواء/ خالد عبد العال، محافظ القاهرة، بتفقد منتجات شركة الدلتا للصناعات المتكاملة، حيث تم عرض الصناديق طراز ماكلين سعة 400 لتر بساحة ديوان المحافظة، مشيداً سيادته بجودة المنتج التى تقدم صورة حضارية، وتسهم فى تطبيق منظومة النظافة بربوع محافظات مصر. هذا ولقد وجه سيادته بتوزيع الهدية (10 صناديق) ماكلين المقدمة من الشركة

أحمد ياسر  
أخصائى صيانة  
إدارة خدمة العملاء



أحمد السيد عبد الفتاح  
أخصائى صيانة  
إدارة خدمة العملاء



فليمون رجائى،  
عامل مخزن الأرم  
مصنع جسر السويس



زملاؤنا  
جدد



أحبب المخطط الأمريكي  
لتغيير عقيدة المؤسسة  
العسكرية  
لصالح إسرائيل

جنرال  
المهام  
الصعبة الذي  
أثار الرعب  
في تل أبيب

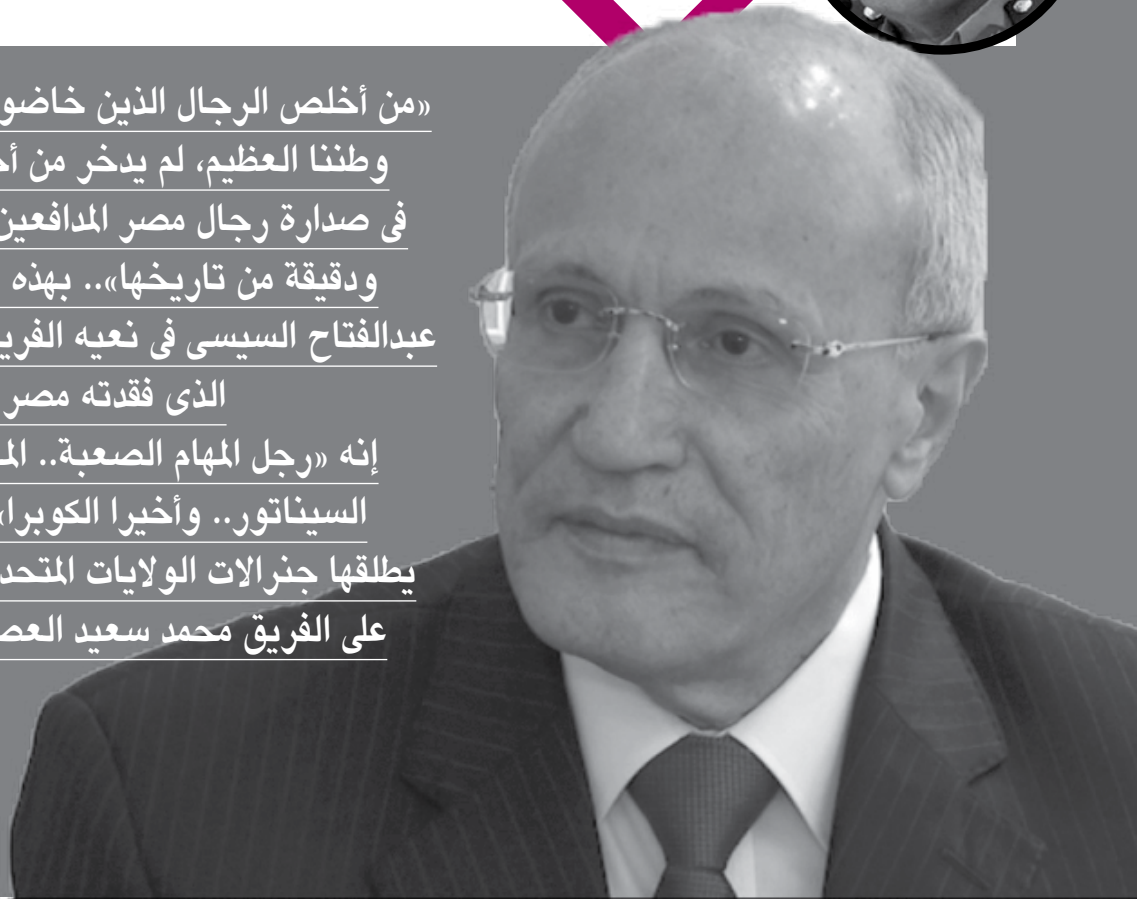
رحيل  
فارس  
«الإنتاج  
الحربي»

الفريق

# محمد سعيد العصار



«من أخلص الرجال الذين خاضوا غمار التحدي من أجل  
وطننا العظيم، لم يدخر من أجله جهداً، بل كان دائماً  
في صدارة رجال مصر المدافعين عنها في لحظات فارقة  
ودقيقة من تاريخها».. بهذه الكلمات وصف الرئيس  
عبدالفتاح السيسي في نعيه الفريق محمد سعيد العصار  
الذي فقدته مصر مساء الإثنين 6 يوليو.  
إنه «رجل المهام الصعبة.. المارد المصري.. الجنرال..  
السيناتور.. وأخيراً الكوبرا» أسماء وألقاب متعددة  
يطلقها جنرالات الولايات المتحدة والمخابرات الأمريكية  
على الفريق محمد سعيد العصار مساعد وزير الدفاع  
لشئون التسليح.





الخطوة؛ من خلال إيجاد كيانات قوية في منطقة الشرق الأوسط؛ للقيام بمهام بديلة عن القوات الأمريكية، وبدأت تضغط لتحويل فرق كاملة داخل الجيش المصري إلى وحدات متخصصة في مكافحة الإرهاب، وتلك كانت الخطوة أو بداية المؤامرة على الجيش المصري. أدرك الجنرالات أن الخطط الأمريكية لتغيير عقيدة الجيش المصري التي تقوم بالأساس على مواجهة إسرائيل لا تصب إلا في مصلحة تل أبيب، فكان لا بد من إنهاء هذه المشكلة بشكل حاسم، حتى لا يتحول الأمر إلى قضية جدلية واسعة النطاق، وعلى الفور تم الاستعانة بالرجل القوي لوضع حد لتلك الافتراضيات، والإعلان عن رفض قيادة الجيش المصري للعروض المقدمة من واشنطن، وإغلاق النقاش فيه إلى الأبد، ولم يكن ذلك سوى العصار، الجنرال الطائر، ووزير خارجية القوات المسلحة، كما يحلو للبعض أن يلقبه.

كانت سمات العصار، المتمثلة في ابتعاده الدائم عن الإنفعال على الرغم من كونه يشبه البركان الهادئ - كما يصفه المقربون منه - إلى جانب عقيدته العسكرية الراضخة، سبباً في أن يدفع به الرئيس عبدالفتاح السيسي للتفاوض مع قيادات الإخوان المسلمين خلال المراحل الأولى التي أعقبت سقوط نظام مرسى، وعلى ما يبدو أن الرجل كان حازماً كعسكري، لا يعرف الطرق الوعرة التي يلجأ إليها الإخوان في التآمر والالتفاف حول عنق الحقيقة، وعقد الصفقات على حساب الأوطان.. ففشلت المفاوضات. لكن يبدو أن فشل تلك المفاوضات كانت سبباً في إطلاق التنظيم لشائعة وضع العصار تحت الإقامة الجبرية، إلا أن الجنرال نجح في فضح كل المخططات، وظهر للجميع؛ ليكشف عن كذب وزير مزاعم الإخوان ■

الفترات التي مرت بها مصر وأخطر الأحداث التي شهدتها، إلى أن تولى منصبه وزيراً للإنتاج الحربى؛ بسبب خبرته الكبيرة في مجال التسليح.

وقد كان له دور مهم في إفساد مخطط واشنطن، التي كانت توشك على الانتهاء من تنفيذ إستراتيجيتها في الحرب على الإرهاب التي بدأت في تنفيذها بعد أحداث 11 سبتمبر 2001 مباشرة، وكانت تسعى إلى استكمال



■ كان قائداً عسكرياً وسياسياً ينتمى إلى جيل حفر اسمه بحروف من نور، وهو جيل أبطال نصر أكتوبر العظيم، شغل منصب وزير الدولة للإنتاج الحربى منذ 19 سبتمبر 2015 حتى تاريخ وفاته، كان خلال هذه الفترة أحد التروس الذهبية لعجلة الإنتاج الحربى، التي شهدت خلال فترة توليه المنصب ازدهاراً عظيماً وتقدماً غير مسبوق.

ولد الفريق العصار في 3 يونيو 1946، حصل على بكالوريوس الهندسة في الكلية الفنية العسكرية عام 1967، ثم ماجستير الهندسة الكهربائية، بالإضافة إلى درجة الدكتوراه في الهندسة الكهربائية.

الجنرال الطائر بدأ حياته العسكرية في ظروف صعبة للغاية، فعقب تخرجه في الكلية الفنية العسكرية؛ شارك في حرب الاستنزاف، ثم حرب أكتوبر كأحد عناصر أطقم إصلاح كوابل صواريخ الدفاع الجوى، وتقلد جميع الوظائف الرئيسية لمنظومة التأمين الفنى للدفاع الجوى. ارتقى في المناصب داخل القوات المسلحة حتى عُيِّن مساعداً لرئيس هيئة تسليح القوات المسلحة للبحوث، ثم رئيساً لهيئة التسليح، فمساعداً لوزير الدفاع لشئون التسليح، ثم مستشاراً لوزير الدفاع للبحوث الفنية والعلاقات الخارجية. وبسبب تميزه بالدبلوماسية والهدوء، أُسندت إليه مهام اتصالات القوات المسلحة مع مسئولى الدول الأجنبية.

في أكتوبر عام 2010 كشفت وثيقة استخباراتية أمريكية أن العصار كان المسئول الأول عن ملف إخلاء منطقة الشرق الأوسط من الأسلحة النووية، إلى جانب توجيه انتقادات لاذعة للملف النووى الإسرائيلى. كان له تاريخ مشرف كضابط شارك في المجلس الأعلى للقوات المسلحة في أصعب



أسرة مجتمع  
بافاريا تهنيئ  
الزميل فادي  
رؤوف شكرى،  
سكرتير إدارى أول  
بإدارة الشؤون  
الإدارية بالمركز  
الرئيسى، بمناسبة  
زفافه على الأنسة  
سلوى وجدى،  
يوم الخميس 23  
يوليو.

سعادة المرء تتوقف على سعادة الأسرة، ومن مجموع  
سعادتهما تتكون سعادة المجتمع.  
لن تطرق السعادة باب أى إنسان يكرهه الناس، لهذا  
كان من مقومات السعادة؛ أن يكون المرء عطوفاً على بنى  
جنسه رحيماً بهم، فما كان الرفق فى شىء إلا زانه، ولا نزع  
من شىء إلا شانته، وخير الناس أنفعهم للناس وأشققهم  
عليهم.  
تزرور السعادة البيت مرة على الأقل، فإن وجدت الظروف  
ملائمة؛ بقيت فيه، وإن وجدتھا معاكسة؛ ولت عنه.  
من كان شقيماً فى الدنيا فلا يلومن إلا نفسه؛ لأنه هو السبب  
فى شقاء نفسه، والحق أن طباعنا هى التى جعلنا سعداء  
أو أشقياء.

### أفعال السعادة

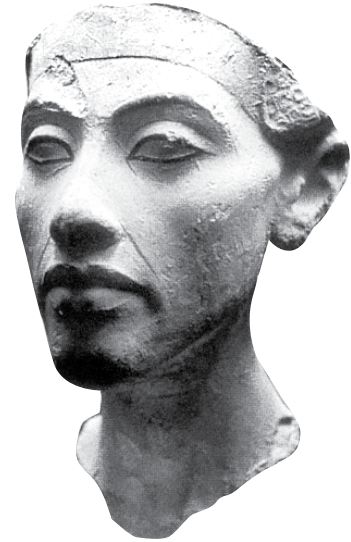


### قرارات إدارية بالشركة

مراعاة لصالح العمل، صدرت خلال شهر يونيو القرارات الإدارية  
التالية :

- يعدل المسمى الوظيفى للمهندس/ أبانوب أسعد؛ من أخصائى  
سلاسل الإمداد إلى مهندس سلاسل الإمداد Supply Chain Engineer.
- ترقية السيد / محمد إبراهيم، من وظيفة مشرف مبيعات فرع إلى  
وظيفة مدير لفرع بورسعيد.
- ترقية السيد / حسام فتحى، من وظيفة أسطى إلى وظيفة مساعد  
رئيس قسم طلاء الأجهزة اليدوية مصنع 4.
- ترقية السيد / محمد عادل، من وظيفة أسطى إلى وظيفة مساعد  
رئيس قسم طلاء الدواليب مصنع 6.
- ترقية السيد / محمد أحمد، من وظيفة أسطى إلى وظيفة مساعد  
رئيس قسم طلاء أجهزة السيارات.

### أشهر



إيزيس بتحب بوذا، وكيوبيد السبب..  
باخوس سقاها بوطة،  
شوف قلة الأدب؟  
حتحور، ومناف، ونبتون،  
واله بقرون وديل،  
طلعوا الأولمب هيلتون،  
واتعاركوا فى الأوتيل،  
زيوس اتحدى رع،  
فى بورصة الشر،  
أبوللو قاللوهع،  
فشر فشر فشر!  
والكل نزلوا ركبوا  
عربيات فارهة!  
إن خسروا والا كسبوا،  
الكل آلهة!

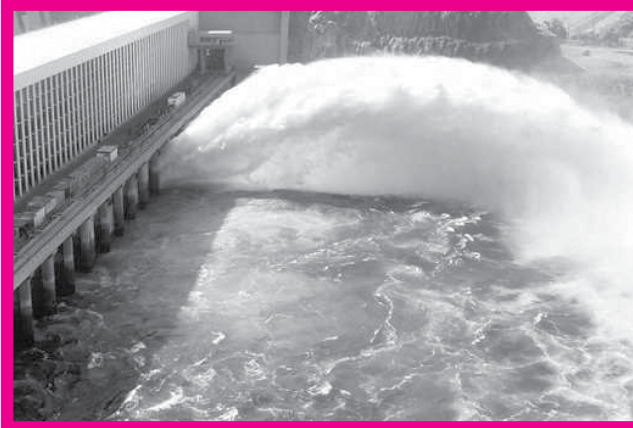
صلاح جاهين



## قرأت لك

# 2 مصر تتحدى العالم في "أقدمية" السدود.. السد العالي أعظم السدود التي أقيمت في مصر على الإطلاق

وستقوم مصر بتمويله وتنفيذه ، وقال الدكتور محمد نصر الدين علام، وزير الموارد المائية والري، أن السد يقع على نهر "سيوى" أمام مدينة "واو" بجنوب ولايات الجنوب، ويعد السد من المشروعات الإنمائية الحيوية التي تبنيتها مصر لخدمة شعب الجنوب. وأوضح أن هذا السد يتميز عند الانتهاء من بنائه بقدرته على توفير مياه الري التكميلي لزراعة ما يصل إلى 40 ألف فدان، إضافة إلى توليد الكهرباء، مشيراً إلى أن السد هو أحد المشروعات المصرية في جنوب السودان، والتي تشمل مرسى نهرياً بمدينة واو، وتطهير المجارى المائية في حوض بحر الغزال؛ لربط واو مع مدينتى بنينى وملكال، ويضمن هذا ربط بحر الغزال ملاحياً بالنيل الأبيض، مما ينشط حركة التجارة البينية ويسهل انتقال الأفراد بين ولايات شمال السودان وجنوبه عبر النهر، ويدعم نوازح الوحدة بين أبناء الشعب السودانى بجميع أعرافه وطوائفه. ويقول المهندس حسام، المنسق الفنى لمشروعات المنحة المصرية التى تنفذها وزارة الري المصرية بجنوب السودان: إن



السد سيسهم في انتظام حركة المركبات التى كانت تتوقف تماماً تقريباً لمدة ستة أشهر سنوياً على طرق ولايات الجنوب السودانى، ومعظمها ترابى نتيجة السيول وفيضان نهر النيل وروافده هناك، وستسهم المشروعات المصرية هناك في إنهاء حالة العزلة التى تفرضها أحوال الطقس على ولايات الجنوب، وأشار إلى أنه سيتم عقد مجموعة من الدورات التدريبية بمصر وجنوب السودان لتأهيل الكوادر بحكومة جنوب السودان على مختلف التقنيات الحديثة والمتطورة في مجالات إدارة وتنمية الموارد المائية. مشيراً إلى أن هذه الدورات تاتي ضمن البرنامج الفنى المصرى لتأهيل الكوادر بجنوب السودان، منوهاً إلى الجرس المصرى على دعم الجنوب السودانى فنياً واقتصادياً وتجارياً ■

### أحمد جمال الدين محمد

مدير عمليات ما قبل البيع لسيارات الإطفاء والمركبات شركة بافاريا- زيجلر

■ استمر إنشاء السد حوالي عشر سنوات، وتم تصميمه على أن يكون منسوب القمة 196 متراً، وأقصى ارتفاع 111 متراً، وعرض قمته 40 متراً، وعرض قاعه في منسوب قاع النيل 980 متراً، وبطول 3600 متر، وتم استخدام 4331 مليار متر مكعب ردم في إنشائه، وأصبح أعلى منسوب للبحيرة الخاصة به 182 متراً فوق منسوب سطح البحر، بينما سعة الفيضان 41 مليار متر مكعب. والسعة القصوى للبحيرة 162 مليار متر مكعب، والسعة الكلية للطنى 31 مليار متر مكعب، والسعة الحية الكلية 90 مليار متر مكعب، بطول 500 كيلومتر، ومتوسط عرض 12 كيلومتر، ومساحة سطح 6500 متر مربع، وأقصى طاقة مولده سنوياً 10 مليارات كيلووات كل ساعة، في غضون ذلك؛ تم إنشاء سد أسوان القديم عام 1902، الذى بدأ إنشاؤه منذ عام 1898 بطول 2142 متراً، بسعة تخزينية مليار متر مكعب، ويحتفظ بمنسوب مياه أمامه بارتفاع 160 متراً أعلى من سطح البحر.

إلى ذلك، نجد أن قناطر إدفينا تقع على فرع رشيد، وأنشئت عام 1951، وتم عمل بلاطة خرسانة مسلحة للطريق الواقع فوقها ليتحمل حتى حملة 70 طناً، وعرض الطريق 8 أمتار، إلى جانب 2 متر رصيف، ويوجد بالقناطر 46 فتحة، 8 أمتار

للفتحة الواحدة، ومن إدفينا إلى دمياط، حيث قناطرها التى أنشئت عام 1989، بخمس فتحات، بعرض خمسة أمتار لكل فتحة، ومركب عليها بوابتان، وعرض طريق فوقها 12 متراً، يتحمل 70 طناً، بينما تقع قناطر زفتى على بعد 1053 كيلومتراً خلف السد العالى (88,5 كيلومتر خلف قناطر الدلتا) على فرع دمياط، واستمر إنشاؤها لمدة عامين من 1901 حتى 1903، وتم عمل بعض التعديلات بها في عام 1954 في موازاة ذلك، تقع القناطر الخيرية على فرعى دمياط ورشيد بعد نزع النيل إلى فرعيه، بعدد 71 فتحة، وبعرض 5 أمتار للفتحة الواحدة، بينما تقع قناطر نجح حمادى الجديدة على بعد 3,5 كيلو متر خلف القناطر القديمة، وتتكون من مفيض 7 فتحات، عرض الفتحة 17 متراً، وبارتفاع 13,5 متر، بالإضافة إلى أنها تضم محطة توليد كهرومائية باربعة توربينات، لكل توربين 8 ميغاوات، وهويسان ملاحيان من الدرجة الأولى.

أما قناطر إسنا الجديدة، فيوجد بها 11 فتحة بعرض 12 متراً لكل فتحة، ومحطة توليد كهرباء بطاقة إنتاجية 90 ميغاوات.

وبعدما نجحت مصر في تشييد أقدم السدود على مستوى العالم، أرادت مد خبراتها إلى الدول الشقيقة، وهذا يتأكد في إعلان وزارة الري المصرية أنها ستقوم بإنشاء سد عملاق في السودان الشقيق

## زملاء سابقون

كارول ألفريد  
مصمم أول جرافيك  
التصميم الدعائي



كيرلس مجدى  
أسطى صيانة  
كهربائية  
مصنع جسر  
السويس



بول عياد  
أمين مخزن  
فرع السويس



محمد فايز  
مدير المخزون  
الآلى  
مصنع جسر  
السويس



حبيب سعد  
رئيس قسم إنتاجي  
مصنع جسر السويس

## كلمات

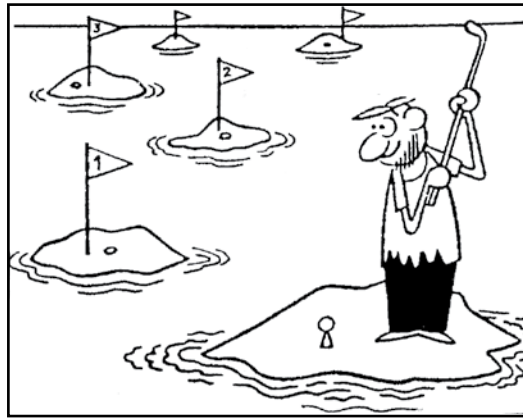
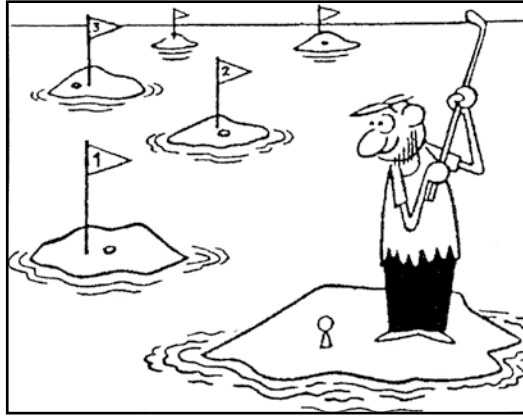
اعتبر بمن مضى قبلك، ولا تكن  
عبرة لمن يأتي بعدك.  
«أرسطو طاليس»

الغنى في الغربة وطن، والفقر  
في الوطن غربة.  
«الإمام علي بن أبي طالب»

افعل من الخير متى أمكنتك،  
فإن الشر ممكن في كل وقت.  
(أنخرسيس الصقلي)

اللذة الحقيقية التي تجعل  
للحياة قيمة ليست حياة  
الذهب ولا شرف النسب ولا  
علو المنصب ولا أى شيء من  
الأشياء التي يجرى وراءها  
الناس عادة.. وإنما هي أن  
يكون الإنسان قوة عاملة.

## للأذكىاء فقط!



بيت هذين الرسمين توجد 8 أخطاء..  
حاول معرفتها خلال دقائق إذا كنت من الأذكىاء!!

## سودوكو

تتكون لعبة السودوكو من مربع كبير يضم 9 مربعات مقسمة إلى 81 مربعا صغيرا.. ومهمتك أن تملأ تلك المربعات بالأرقام من 1 إلى 9 بشرط عدم تكرار أى رقم في المربع الصغير أو في أى خط رأسى أو أفقى ويعتمد حل اللعبة، والتي يصعبها البعض بأنها لعبة القرن الـ21، على استخدام التحليل والمنطق وليس القدرات الحسابية.

1		2 8		4 5
		3		1
	8 6			9
6			3 7	2
7	8			3
	3	4 6		1
	9 1 6			4 3
		7		3
4 2			9	
				1 6

## بستان المعرفة

أثبتت دراسة علمية حديثة أن تناول عصير الليمون والبرتقال ومستخلصات قشورهما يرفع مستوى الكالسيوم في الدم ويعمل على إعادة بناء العظام.

توصل علماء بريطانيون إلى تصنيع نوع من الزجاج المسامى النشط بيولوجيا؛ لاستخدامه في تجديد العظام ونموها، حيث يذوب تماما في الجسم دون أن يترك أثرا، ويصلح لعلاج كسور وهشاشة العظام عند كبار السن!

اكتشف فريق من العلماء جمجمة كاملة لطائر بحجم طائفة صغيرة كان يعيش بجنوب شرق بريطانيا منذ 50 مليون سنة، أظهرت دراسة الجمجمة أنها لطائر يعرف باسم «داسورنيس إيميوناس»، يتوقع أن طوله كان خمسة أمتار!

توجد في كل من ولايتي كارولينا الشمالية وتكساس بأمريكا مدينتان باسم «تيركي» (Turkey)؛ أى الديك الرومى.

في ماليزيا تم إنشاء أكبر الفنادق المتكاملة في العالم حيث يضم 6188 غرفة، بالإضافة إلى ساحته الداخلية الكبيرة، التي تضم العديد من الأنشطة الترفيهية والرياضية، كقطار الملاهى ومراكز لعب البولينج والهبوط بالمظلات وغيرها.

أثبت العلماء أن القمر يبعد عن الأرض بمقدار 238,857 ميل، وأكبر قبر في العالم هو الهرم الأكبر.

معظم سطح الأرض مغطى بالماء، حيث يوجد مئات الملايين من الأميال المكعبة في البحار والمحيطات وآلاف الأميال معلق في السماء على شكل بخار، وأكثر من مليونى ميل في جوف الأرض.

اكتشفت أحدث الدراسات أن بعض الكائنات الحية يمكنها أن تعيش بلا ماء!



## حكاية

### برامج تدريب

نورا مصطفى  
صلاح الدين  
مشرف توظيف  
الموارد البشرية



### الخفاش.. لا يثير الفرع!

الخفاش هو الحيوان الثديي الوحيد الذي يطير بأجنحة مثل الطيور، ومنذ أقدم العصور اكتسب هذا المخلوق شهرة مخيفة، بحيث أصبح اسمه في بعض مناطق العالم يثير الرعب والفرع، باعتباره سفاحا يمتص دماء الحيوانات والبشر. لكن الحقائق العلمية الحديثة كشفت عن زيف هذه الادعاءات وأثبتت أن الغالبية العظمى من أنواعه مفيدة للإنسان والبيئة، فالخفاش الواحد يلتهم في الليلة الواحدة 600 بعوضة تزعج بأزيزها آذان وأعصاب الناس، فضلا عن امتصاص دمائهم. وبسبب الزحف الحضاري المستمر اختفت من العديد من مناطق العالم الأماكن والكهوف التي كانت الخفافيش تعيش فيها، وأصبحت هذه الكائنات مهددة بالانقراض. لذلك ظهرت جمعية دولية للدفاع عن الخفاش وحمائته اشترك في تأسيسها وفود من 32 دولة، وتصدر هذه الجمعية النشرات والمجلات المدافعة عن حق الخفاش في الحياة، وتبرز فوائده بعيدا عن الخرافات التي لا أساس لها من الصحة.

### الأمل

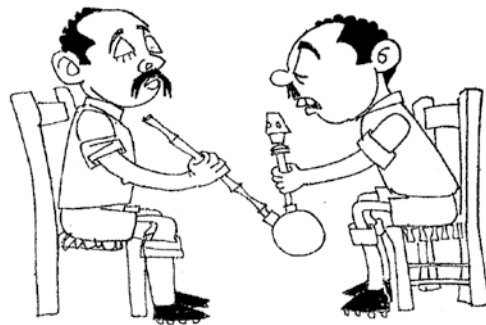
عندما ينكسر الأمل الموجود في قلوبنا، وعندما نصل إلى حد اليأس والقنوط.. لا نشعر بروعة الحياة، وتفقد الأشياء في عيوننا رونقها وبريقها، ولكن بمجرد أن تضيء شمعة أمل وحيدة في دروبنا نبتمس، رغم مسحات الحزن المرسومة على وجوهنا المرهقة، وتتجدد آفاق الأمل في قلوبنا الخرساء. حينها نملك الدنيا بين أيدينا بعد أن فقدنا كل خيوط الأمل. إن الأمل ذلك السراج المتوهج الذي يدفعنا دوما لحياة أجمل، يسكن قلوبنا اليائسة فيسعدنا، ويقلب أوراقتها الحزينة.

خرج صديقان للصيد صباحاً، وجعل كل منهما سلاحه فوق كتفه. سار الصديقان حتى وقت الظهر، ثم جلسا يستريحان تحت شجرة، تكلم أحدهما عن شجاعته فترة طويلة، فقال إنه لا يخاف أبداً، وبينما كانا كذلك، طلع على الصديقين دب كبير، جرى الصياد فوراً وتسلق الشجرة، وبقي الآخر في مكانه متظاهراً بالموت، والدب لا يأكل الميتة. سار الدب نحو الصياد ودار وهو يقرب منه أنفه.. ثم تركه وانصرف. نزل الصياد من فوق الشجرة وسأل صديقه عما قاله له الدب؟! فقال: نصحني بالأصاحب الكذاب الجبان!

### كاريكاتير رسوم : بهجت



- يا جدهم خد.. ده انت باين عليك لسه شبل!!



- وايه يعنى لما غلبونا في الماتش.. طب يقدرنا يغلبونا في الحاجات دي؟!!!

### فكاهات

عامل مصعد ذهب إلى طبيب أسنان، عندما سأله الطبيب عن السن التي تؤلمه، قال: السن الثانية في الدور الثاني يمين!!

بخيل متضايق جداً.. سألته زوجته عن سبب ذلك، فأجابها:

الصيدلية المجاورة لبيتنا أعلنت عن تنزيلات.. وليس لدينا مريض واحد!

قالت الأم لابنها وهي تحته على الاجتهاد: الامتحانات على الأبواب يا بني. أجابها: أرجوك دعيتها مكانها، ولا تفتحي لها!

الهم ثلاثة أنواع... هم سعيد، وهم حزين، وهم جرح!!

سانج ذهب إلى السوبر ماركت يشتري (جيلي).. عندما دخل المحل نسي اسمه، فقال للبائع: أريد الحلوى التي ترقص في الطبق!

### النوم يحميك من الإنفلونزا

من المعروف أن النوم يساعد على تقوية جهاز المناعة ويحمي الجسم من الكثير من الأمراض العضوية، لكن دراسة حديثة أظهرت أن للنوم دوراً إيجابياً في حماية الجسم من الأمراض الفيروسية أيضاً خصوصاً الزكام أو الإنفلونزا.

تشير الدراسة إلى أن الأشخاص الذين ينامون أقل من سبع ساعات في اليوم أكثر عرضة للإصابة بالزكام، وأن الحصول على قسط وافر من النوم يساعد الإنسان في الوقاية من الأمراض خاصة عن التقاطهم فيروساً معيناً.

كما أظهرت الدراسة أن 88% من الأشخاص الذين شملتهم التجربة قد أصيبوا بالفعل في 43% منهم، وهم الذين ناموا ساعات أقل.

من مواليد 25 يونيو عام 1905 وهى ابنة الفنان فوزى الجزائري الذى يعتبر من جيل رواد المسرح العربى حيث أسس فرقة فوزى الجزائري مع ابنته إحسان وابنه فؤاد فى عام 1917 وكانت والدتهما تعمل ممثلة فى الفرقة، ورحلت إحسان فى سن الثامنة والثلاثين وهى فى قمة تألقها ورغم بدانتها المفرطة إلا أنها كانت فتاة الأحلام الأولى للشباب



اشتهر والداها على أنه زوجها

# إحسان الجزائري



إحسان الجزائري إحدى أشهر نجومات زمن الفن الجميل، وتميزت بخفة دم غير متناهية.



أدت ماري  
تتخصية أم  
أحمد بنجاح  
كبير أذهل  
فوزي



تزوجت  
إحسان من  
الفنان محمد  
الديب في  
عام ١٩٣٨

عادي، وأظهرت براعة في الأداء قرّبتها من إحسان، فلم يكن نجاح ماري يسبب لها أي مشكلة لأنها بطلة الفرقة ونجاحها يلفت الأنظار أكثر من أي ممثلة أخرى فيها.

في نهاية عام 1941 أثناء أحد العروض المسرحية للفرقة، سقطت إحسان من فوق خشبة المسرح، ولأنها كانت ممثلة القوام فارعة الطول كان السقوط مدويا، حتى إن ساقها كسرت، وكان يجب أن يتم وضعها في الجبس لمدة 3 أشهر، وتوقف عمل الفرقة 3 أيام، حتى طلب فوزي من ماري أن تلعب دور إحسان؛ إنقاذاً للموقف وبالفعل أدت ماري شخصية أم أحمد بنجاح كبير أذهل فوزي نفسه، وأسهمت في زيادة ملحوظة لإيراد المسرحية، لدرجة جعلت إحسان تستعجل في فك الجبس لتعود إلى دورها بعد أن شعرت بالخطر من ماري، وبأنها قد تسحب البساط من تحت قدميها، وهذا ما تأكد لها عندما طلب منها والدها أن ترتاح أسبوعاً آخر كي تتأكد من الشفاء التام وألا تتشغل بالها؛ لأن ماري ناجحة في الدور ولا توجد أي مشكلة.

شعرت إحسان بغيرة من النجاح الذي حققته ماري، وقررت ضرب كلام والدها عرض الحائط ووضع حد لهذا النجاح الذي حققته ماري بغياها، وبدون علم والدها اتفقت مع الخطاط على تغيير الملصق في المسرح، ووضعت ملصقا آخر مكتوبا عليه: الليلة تعود إليكم إحسان الجزائرية في دور أم أحمد بعد عودتها من خارج القطر المصري، وبهذه الجملة الصغيرة وضعت إحسان حدا لنجاح ماري في فرقة فوزي الجزائرية، التي قررت الاستغناء عنها نهائيا، وليس إقصاءها عن دور أم أحمد فحسب ■



ظهرت إحسان بمفردها في 3 أعمال سينمائية، رغم ارتباطها الشديد بوالدها سينمائيا ومسرحيا، هي: «مصنع الزوجات» مع محمود ذوالفقار عام 1941، و «لو كنت غني» تأليف أبو السعود الإبياري وإخراج هنري بركات وبطولة بشارة واكيم وعبد الفتاح القصري، و«ابن الصحراء» مع روحية خالد عام 1942. علم الفنان على الكسار أن فرقة الجزائرية تستعد لرواية جديدة وتبحث عن وجه جديد وعرض الكسار على الجزائرية أن يضم الفنانة ماري منيب لفرقته، وقضت ماري أكثر من 28 ليلة عرض بنجاح غير

■ شقيقها الأصغر هو الممثل والمخرج والمؤلف وتقيب السينمائيين الأسبق فؤاد الجزائري، الذي ظهر على المسرح كمولوجست من خلال عدة فرق أخرى، مثل فرقتي سلامة حجازي وعلى الكسار، وحينما لمع اسم فرقة رمسيس لصاحبها يوسف وهبي انضم إليها فؤاد، ومنها انطلق إلى عالم السينما.

انتقلت الفرقة إلى السينما الصامتة، ثم الناطقة واشتركت إحسان مع والدها وشقيقها فؤاد وباقي أعضاء فرقته في أول فيلم مصري قصير مدته 3 دقائق باسم مدام لوريتا في عام 1919، إخراج لارتشي، بالتعاون مع ألفيزي أورفانيلي صاحب أول أستوديو للتصوير، والإخراج والإنتاج والمونتاج والتحميض في مصر شكلت إحسان مع والدها فوزي الجزائري الشهير بـ«بجيج أفندي» أول ثنائي كوميدى في السينما المصرية، وكانت إحسان تجسد دور زوجته أم أحمد، وساعدتها بنيتها البدينة بعض الشيء في اشتهارها بهذا الدور.

ظل الكثيرون لا يدركون أن هذا الثنائي الكوميدى الذي أثار إعجاب الكثير في العديد من الأعمال الفنية المسرحية والسينمائية هما أب وابنته، حيث إن إحسان هي ابنة فوزي وليست زوجته، كما ظهرت في العديد من الأفلام السينمائية، وهذا يرجع إلى أن جسم إحسان أضفى عليها سنا أكبر من عمرها الحقيقي، وهو السر الذي أخفاه الأب وابنته على الجمهور الذي ظن أنهما زوجان من خلال أدوارهما في الأفلام والمسرحيات، حيث تزوجت إحسان من الفنان محمد الديب في عام 1938.

ومع أول ظهور لها مع والدها بالسينما في عام 1934 في فيلم «المنذوبان» مع المخرج توجو مزراحي، لاقى الثنائي نجاحا هائلا.





# مصر هدية النيل



ينبع هذا النهر  
من بحيرة تانا الواقعة في  
مرتفعات إثيوبيا بشرق  
القارة الأفريقية بعد اتحاد  
النيلين الأبيض والأزرق في  
مقرن الخرطوم ليستكلا  
معاً النيل

■ النيل أطول أنهار الكرة الأرضية، ومن خصائصه أنه هو ونهر الفرات يعتبران «أعز نهرين في الوطن العربي»، يقع في قارة أفريقيا وينساب إلى جهة الشمال، له رافدان رئيسيان؛ النيل الأبيض والنيل الأزرق، ينبع النيل الأبيض في منطقة البحيرات العظمى في وسط أفريقيا، ويجري من شمال تنزانيا إلى بحيرة فيكتوريا، إلى أوغندا، ثم جنوب السودان، في حين أن النيل الأزرق يبدأ في بحيرة تانا في إثيوبيا، ثم يجري إلى السودان من الجنوب الشرقي، ثم يجتمع النهران بالقرب من العاصمة السودانية الخرطوم.

إجمالي طول النهر 6650 كم (4132 ميلاً). يغطي حوض النيل مساحة 3,4 مليون كم²، ويمر مساره بعشر دول إفريقية يطلق عليها دول حوض النيل.

ترجع تسمية «النيل» بهذا الاسم نسبة إلى المصطلح اليوناني Neilos.

يجتمع نهر النيل في عاصمة السودان الخرطوم ويتكون من فرعين رئيسيين يقومان بتغذيته وهما: فرع النيل الأبيض في شرق القارة، وفرع النيل الأزرق في إثيوبيا.

يشكل هذان الفرعان الجناح الغربي للصدع الإفريقي الشرقي، والذي يشكل بدوره الجزء الجنوبي الإفريقي من الوادي المتصدع الكبير..

تعتبر بحيرة فيكتوريا هي المصدر الأساسي لمياه النيل الأبيض. تقع هذه البحيرة على حدود كل من أوغندا، تنزانيا، وكينيا، وهذه البحيرة بدورها تعتبر ثالث البحيرات العظمى وبالتوازي يعتبر نهر روفيرونزا في بوروندي هو الحد الأقصى لنهر النيل، وهو يشكل الفرع العلوي لنهر كاجيرا.. يقطع نهر كاجيرا مسارا طوله 690 كم (429 ميلا) قبل دخوله إلى بحيرة فيكتوريا.

بعد مغادرة بحيرة فيكتوريا، يعرف النيل في هذا الجزء باسم نيل فيكتوريا، ويستمر في مساره لمسافة 500 كم (300 ميل) مرورا ببحيرة كيبوجا، حتى يصل إلى بحيرة ألبرت.

بعد مغادره بحيرة ألبرت، يعرف النيل باسم نيل ألبرت، ثم يصل النيل إلى جمهورية جنوب السودان، ليعرف عندها باسم بحر الجبل، وعند اتصاله ببحر الغزال يمتد النيل لمسافة 720 كم (445 ميلا)، يعرف فيها باسم النيل الأبيض، ويستمر النيل في مساره، حاملا هذا الاسم حتى يدخل جمهورية السودان، ثم يمر بالعاصمة

السودانية الخرطوم.

النيل الأزرق

يأتي النيل الأزرق بنسبة (80-85٪) من المياه المغذية لنهر النيل، ولكن هذه المياه تصل إليه في الصيف فقط أثناء سقوط الأمطار الموسمية على هضبة الحبشة، بينما لا يشكل في بقية الأيام من العام ذات النسب، حيث تقل المياه.

ينبع هذا النهر من بحيرة تانا الواقعة في مرتفعات إثيوبيا بشرق القارة الأفريقية، بعد اتحاد النيلين الأبيض والأزرق في مقرن الخرطوم؛ ليشكلا معا النيل، لا يتبقى لنهر النيل سوى رافد واحد لتغذيته بالمياه قبل دخوله مصر، ألا وهو نهر عطبرة، والذي يبلغ طول مساره 800 كم (500 ميل) تقريبا. ينبع هذا النهر من المرتفعات الإثيوبية أيضا، من شمال بحيرة تانا، ويتصل بنهر النيل على مسافة 300 كم (200 ميل) بعد مدينة الخرطوم.

ويعتبر النيل في السودان مميّزا لسببين: أولهما: مروره على ستة شلالات، والشلال السادس في السيلوكة (شمال الخرطوم) حتى شلال أسوان في مصر.

ثانيهما: تغيير مسار النيل، حيث ينحني مسار النيل في اتجاه جنوبي غربي، قبل أن يرجع لمساره الأصلي شمالا، حتى يصل للبحر المتوسط، ويطلق على هذا الجزء المنحني اسم «الانحناء العظيم للنيل».

بعد عودته لمساره الأصلي، يعبر النيل الحدود السودانية المصرية، ويستمر في مساره داخل مصر بطول 270 كم (170 ميل) حتى يصل إلى بحيرة ناصر، وهي بحيرة صناعية تقع خلف السد العالي. وبدأ من عام 1998 انفصلت بعض أجزاء هذه البحيرة غربا بالصحراء الغربية، لتتشكل بحيرات توشكى وعودة إلى مساره الأصلي في بحيرة ناصر، يغادر النيل البحيرة ويتجه شمالا حتى يصل إلى البحر المتوسط. على طول هذا المسار، يتفرع جزء من النهر عند أسيوط، ويسمى بحر يوسف، ويستمر حتى يصل إلى الفيوم.

ويصل نهر النيل إلى أقصى الشمال المصري، لينتفرع إلى فرعين: فرع دمياط شرقا، وفرع رشيد غربا، ويحصران فيما بينهما دلتا النيل وهي تعتبر على قمة قائمة الدلتا في العالم، ويصب النيل في النهاية عبر هذين الفرعين في البحر المتوسط، منهي مساره الطويل من أواسط شرق إفريقيا وحتى شمالها. ومن المدن التي يمر بها نهر النيل بعد الملتقى (شندى) والمتمة والدامر وعطبرة وأبو حمد منتهيا بحلفا قبل الدخول إلى مصر).

منذ فجر التاريخ اعتمدت الحضارات التي قامت على ضفتي النيل على الزراعة، كنشاط رئيسي مميز لها، خصوصا في السودان ومصر؛ نظرا لكونها من أوائل الدول التي قامت على أرضها حضارات، لهذا فقد شكل فيضان النيل أهمية كبرى في الحياة المصرية القديمة والنوبية أيضا. كان هذا الفيضان يحدث بصورة دورية في فصل الصيف، ويقوم بتخصيب الأرض

ذكرت الكتب السماوية المقدسة (الإنجيل والقرآن) قصة نبي الله يوسف مع أحد فراعنة مصر حينما قام بتأويل حلمه حول السنابل السبع والبقرات السبع، مما ساهم في حماية مصر من مخاطر فيضان النيل في هذه الفترة لمدة سبع سنوات رخا وسبع سنوات عجاف



منذ فجر التاريخ، اعتمدت الحضارات التي قامت على ضفتي النيل على الزراعة، كنتشاط رئيسي مميز لها، خصوصا في السودان ومصر نظرا لكونها من أوائل الدول التي قامت على أرضها حضارات

الكونغو الديمقراطية والتي كانت تعرف في هذا الوقت باسم زائير.

وبعد أن وضعت الحرب العالمية الأولى (1914-1918) أوزارها، فقد قسمت الإمبراطورية الألمانية بين كل من بريطانيا وبلجيكا، فحصلت إنجلترا على تنزانيا، بينما حصلت بلجيكا على رواندا وبوروندي، بينما بقيت إثيوبيا دولة مستقلة.

ومع انتهاء السيطرة البريطانية على مصر والسودان في الخمسينيات من القرن العشرين، فقد تم توقيع اتفاقية نهر النيل عام 1959 لتقسيم مياه النيل، وترفض أغلبية دول حوض النيل هذا التقسيم، ويعتبرونه «جائرا» من أيام التوسع الاستعماري.

مبادرة حوض النيل هي اتفاقية دولية وقعت بين دول حوض النيل التسع (وأضيفت لها إريتريا كمراقب) في فبراير 1999؛ بهدف تدعيم أواصر التعاون الإقليمي (سياسي واجتماعي) بين هذه الدول. وقد تم توقيعها في تنزانيا.

بحسب الموقع الرسمي للمبادرة، فهي تنص على «الوصول إلى تنمية مستدامة في المجال السياسي والاجتماعي، من خلال الاستغلال المتساوي للإمكانات المشتركة التي يوفرها حوض نهر النيل».

بدأت محاولات الوصول إلى صيغة مشتركة للتعاون بين دول حوض النيل في 1993 من خلال إنشاء أجنحة عمل مشتركة لهذه الدول للاستفادة من الإمكانات التي يوفرها حوض النيل.

في 1995 طلب مجلس وزراء مياه دول حوض النيل من البنك الدولي الإسهام في الأنشطة المقترحة، وعلى ذلك أصبح كل من البنك الدولي، صندوق الأمم المتحدة الإنمائي والهيئة الكندية للتنمية الدولية شركاء لتفعيل التعاون ووضع آليات العمل بين دول حوض النيل.

في 1997 قامت دول حوض النيل بإنشاء منتدى للحوار من أجل الوصول لأفضل آلية مشتركة للتعاون فيما بينهم، ولاحقا في 1998 تم الاجتماع بين الدول المعنية - باستثناء إريتريا في هذا الوقت - من أجل إنشاء الآلية المشتركة فيما بينهم.

في فبراير من العام 1999 تم التوقيع على هذه الاتفاقية بالأحرف الأولى في تنزانيا من جانب ممثلي هذه الدول ■

بالمياه اللازمة لما قام الفلاحون بزراعته طوال العام في انتظار هذه المياه.

ففي مصر الفرعونية ارتبط هذا الفيضان بطقوس شبه مقدسة، حيث كانوا يقيمون احتفالات وفاء النيل ابتهاجا بالفيضان. كما قاموا بتسجيل هذه الاحتفالات في صورة نحت على جدران معابدهم ومقابرهم والأهرامات لبيان مدى تقديسهم لهذا الفيضان.

وقد ذكرت الكتب السماوية المقدسة (الإنجيل والقرآن) قصة نبي الله يوسف مع أحد فراعنة مصر، حينما قام بتأويل حلمه حول السنابل السبع، والبقرات السبع، مما ساهم في حماية مصر من مخاطر الفيضان في هذه الفترة لمدة سبع سنوات رخا، وسبع سنوات عجاف.

وفي مصر الإسلامية اهتم ولايتها بالفيضان أيضا، وقاموا بتصميم «مقياس النيل» في العاصمة القاهرة؛ للقيام بقياس دقيق للفيضان. ومازال هذا المقياس قائما لليوم في «جزيرة الروضة» بالقاهرة.

أما في العصر الحديث، ففي أواخر الثمانينيات من القرن المنصرم شهدت دول حوض النيل جفافا؛ نتيجة لضعف فيضان النيل، مما أدى إلى نقص المياه وحدوث مجاعة كبرى في كل من السودان وإثيوبيا، غير أن مصر لم تعان من آثار تلك المشكلة؛ نظرا لمخزون المياه بحيرة ناصر خلف السد العالي.

يشكل حوض النيل تنوعا جغرافيا فريدا، بدءا من المرتفعات في الجنوب، ويقل الارتفاع حتى يصل إلى سهول فسيحة في أقصى الشمال. ولذلك نهر النيل هو النهر الوحيد الذي يجري من الجنوب إلى الشمال، تبعا لميل الأرض.

يشكل النيل أهمية كبرى في اقتصاديات دول حوض النيل، ففي مجال الزراعة يعتمد المزارعون في كل دول حوض النيل على مياهه؛ من أجل رى محاصيلهم. ومن أشهر هذه المحاصيل: القطن، القمح، قصب السكر، البلج، البقوليات، والفواكه الحمضية.

وفي مجال الصيد يعتمد الصيادون على الأسماك النيلية المتوفرة فيه، ويعتبر السمك من الأكلات المفضلة للكثير من شعوب هذه الدول. كما يشتهر نهر النيل بوجود العديد من الأحياء المائية، أهمها تمساح النيل والذي يوجد في أغلب مسار النيل. أما في مجال السياحة، فتقوم عليه في السودان ومصر أحد أنواع السياحة وهي «السياحة النيلية»، حيث تبحر الفلوكة حاملة السياح وزائري البلاد في كل من السدين الثالث والرابع في شمال السودان، وبين جوبا وكوستي في جنوب السودان.. والجيزة، والمنيا، وسوهاج وقنا، والأقصر، وأسوان، بمصر.

ونتيجة للإمكانات الهائلة التي يوفرها نهر النيل، فقد كان مطمعا للقوى الاستعمارية في القرن التاسع عشر. فقد تحكمت الدول الأوروبية في دول حوض النيل في تلك الفترة، فبينما كانت بريطانيا تحكم قبضتها على مصر والسودان وأوغندا وكينيا، فقد أحكمت ألمانيا قبضتها على تنزانيا، رواندا وبوروندي. في نفس الوقت قامت بلجيكا بالسيطرة على

## أعياد ميلاد

أسرة مجتمع بافاريا تتقدم  
بأخلص الأمنيات القلبية للزملاء  
من مواليد شهر أغسطس بعيد  
ميلادهم وهم:

مدحت السيد أحمد	نادر نعمان
محمود أحمد مرسى	ماجدة ألبير
محمد رمضان	منصور سيد
أمين عواد	علاء زاهر
سيفين قديس	أيمن سيد النوبى
مصطفى أحمد	أحمد عاطف
أحمد عصام	معتز محمد
محمد فاروق	جوزيف أنسى
جرجس مرقس	بيتر كمال
أحمد فتحي	مجدى سليمان
محمد على	يحيى أبو رواش
عصام أحمد	يسرى رمضان
بطرس قاصد	وجيه ورد
محمد سيد	أشرف عبد الله
حمادة محمد	حسام عبد الرحمن
طه محمد	على عبد الحميد
بلال على	حسين السيد
على أحمد	شعبان جلال
محمود أشرف	مصطفى إسماعيل
ضاحي محمد	أشرف فتحي
أحمد سعيد	أحمد إبراهيم
حسن محمد حسن	سمر أبو بكر
أمين نوار	أندرو عبد المعز
مصطفى فتحي	جوزيف جورج
أحمد محمد	أحمد صلاح
محمد عبد الفتاح	مراد رمزي
عبد الفتاح أمين	مصطفى أحمد
عبد الرحمن علام	رومانى صمويل
أحمد بدر	هشام محمد
عبد الرحمن مصطفى	رامى مراد
محمد ياسين	ميثا عادل
عونى بولس	جرجس يوسف
أحمد مصطفى	عماد عهدي
يحيى عبد العزيز	هشام أحمد
كرم فائز	محمد إبراهيم
إبراهيم جاد الرب	شريف محمد
محمد عبده	ميثا سمير
مايكل جرجس	أحمد رفيق
خميس عويس	سيدهم صدقي
محمد محمد عبد الرحمن	عماد حلمي
ميشيل سمير	حازم مهدي
سيد حمزة	محمود محمد حسنى
محمد فوزى	إبراهيم إبراهيم محمد
أحمد محمود	أحمد محمد محمد
	السيد عبد العليم

## أيام زمان

قبل أن تعرف شعوب المنطقة السيارات...  
مطار القدس الدولي في قلنديا افتتح عام 1920.  
غيرت إسرائيل اسمه بعد احتلاله إلى: مطار عطاروت.



صورة قديمة ونادرة..  
انظر إلى خط سير الباص: كويت - بغداد - عمان - الشام -  
بيروت - القدس - رام الله - نابلس - جنين.  
لا تلعنوا التاريخ فهو إرث وكنز لكم.. ولكن العنوا من باع  
واشترى بالأوطان.  
والعنوا من لا تاريخ له!!



فازت القاهرة بجائزة أجمل مدن العالم عام 1925م، لدرجة  
أنه عندما يتم تجميل لندن أو باريس، كانوا يفتخرون بأنها  
مثل القاهرة.





## مايكروسوفت تطلق أداة مجانية

### لاستعادة الملفات المحذوفة



أطلقت شركة مايكروسوفت أدواتها الجديدة (استعادة ملفات ويندوز) Windows File Recovery التي صُمدت لنتيج للمستخدمين استعادة الملفات التي حُذفت خطأً من الحواسيب الشخصية. وتأتي أداة (استعادة ملفات ويندوز) بصورة تطبيق سطر أوامر يمكنه استعادة مجموعة من الملفات والمستندات من أقراص التخزين المحلية، وأقراص التخزين الخارجية USB، وحتى بطاقات الذاكرة الخارجية SD من الكاميرات. ولا يدعم التطبيق استعادة الملفات المحذوفة المشاركة عبر الشبكات. وعلى جميع تطبيقات استعادة الملفات الأخرى، فإن الأداة الجديدة تتطلب من المستخدم استخدامها في أقرب وقت؛ لأن البيانات التي تحذف من وسائط التخزين تكون قابلة للاستعادة فقط قبل أن يكتب فوقها أي بيانات أخرى.

```
Windows File Recovery
Copyright (c) Microsoft Corporation. All rights reserved.
Version: 0.9.0.42

USAGE: winfr source-drive: destination-folder [/switches]

/r - Segment mode (NTFS only, recovery using file record segments)
/n /filter: - Filter search (default or segment mode, wildcards allowed, trailing \ for folder)
/x - Signature mode (recovery using file headers)
/y: <type(s)> - Recover specific extension groups (signature mode only, comma separated)
/# - Displays signature mode extension groups and file types
/? - Help text
/! - Display advanced features

Example usage - winfr C: D:\RecoveryDestination /n Users\username\Downloads\
winfr C: D:\RecoveryDestination /x /y:PDF,JPEG
winfr C: D:\RecoveryDestination /r /n *.pdf /n *.jpg

Visit https://aka.ms/winfrhelp for user guide
For support, please email winfrmicrosoft.com
```

ويمكن استخدام أداة (استعادة ملفات ويندوز) الجديدة من مايكروسوفت لاستعادة الملفات الصوتية بصيغة MP3، وملفات الفيديو بصيغة MP4، وملفات PDF، وملفات الصور بصيغة JPEG، وملفات تطبيقاتها، مثل: (ورد) Word، و(إكسل) Excel، و(باوربوينت) PowerPoint. وتأمل مايكروسوفت في أن تكون أداة (استعادة ملفات ويندوز) الجديدة مفيدة لأي مستخدم حذف ملفات مهمة عن طريق الخطأ، أو مسح قرص التخزين دون قصد. يُشار إلى أن شركة مايكروسوفت توفر بالفعل ميزة (الإصدارات السابقة) Previous Versions في نظام ويندوز 10 التي تسمح للمستخدمين باستعادة الملفات المحذوفة، ولكن للاستفادة منها يجب على المستخدم تفعيلها تحديداً باستخدام ميزة (سجل الملفات) File History التي تكون مُعطلة بصورة افتراضية.

جورج جبيرة

رئيس قسم فريق الدعم الفني للحواسيب والشبكات

معلومات - معلومات

## الكلمات الأفقية:


## الكلمات الرأسية:

- 1 - خامس كوكب في المجموعة الشمسية تدور حول محورها في يوم كامل / قدام.
- 2 - كاتب مسرحي أمريكي «معكوسة».
- 3 - البلحة الناشفة / حروف متشابهة.
- 4 - أخافهما.
- 5 - اطمئن / نهر بسويسرا «معكوسة».
- 6 - سم / يمشون.
- 7 - آلة النفخ الخشبية / خيط يمد على البناء فيقدر به .
- 8 - بسط / تلهب واضطرم / كلام.
- 9 - دولة عاصمتها مدريد / والد.
- 10 - ضد ليل / عاصمة لبنان.

## الكلمات الرأسية:

- 1 - ولاية أمريكية عاصمتها مونترمي / حرف شرط يجزم فقلين.
- 2 - مدينة فرنسية / المرة من اللمس.
- 3 - ضمير المخاطب / أسمن «معكوسة».
- 4 - دولة عاصمتها بوخارست / نهر بسويسرا.
- 5 - ضد نافعة / مثلان.
- 6 - ضد ليلي / ما يوجد في الثوب وتوضع فيه النقود ونحوها.
- 7 - حرف
- 8 - للتفسير / كسدت
- 9 - حرف اللدء «معكوسة».
- 10 - صحيفة غير

## حل العدد الماهي


- 1 - صحيفة غير
- 2 - يومية تجمع
- 3 - طرائف المعرفة / ماكتب عليه.
- 4 - عمل لهن
- 5 - وليمة / قاعدة
- 6 - مديرية بحر
- 7 - الغزال بالسودان.
- 8 - وجيع
- 9 - «معكوسة»
- 10 - تشحنه / «معكوسة».

## بهاراة

هناك مقولة إثيوبية قديمة تقول "إذا استطاعت العناكب جمع خيوط حريرها فيمكنها ربط أسد"، وبعبارة أخرى: يمكن للعديد من الضعفاء وصغار الحجم أن يتحدوا ويهزموا خصما قويا. وقد عمل الإثيوبيون المهاجرون في الولايات المتحدة على تنفيذ هذه المقولة، واجتمع الرفقاء والمعارضون للنظام الإثيوبي في خندق واحد مع المساندين له، ووظفوا شركات لوبيج lobbying وعلاقات عامة أميركية لممارسة الضغوط على الإدارة الأميركية. وتدفع إثيوبيا "الفقيرة" 150 ألف دولار شهريا، لهذه الشركات لعقد اجتماعات مع أعضاء الكونغرس وموظفيهم وأعضاء إدارة ترامب والمستولين الحكوميين للترويج لسد النهضة، والبيكاء والعويل والنهويل ورسم صورة غير حقيقية عن الظلم والعنصرية الذي تتعرض له إثيوبيا في خلالها مع مصر والخطط التنموية الواسعة التي تخطط لها أديس أبابا، وتسعى لجذب استثمارات أميركية لها.

وتحول الأمر فجأة من تحركات تشريعية قادها النائب الجمهوري كريستوفر سميت (عن نيوجيرسي) وحاكم ولاية كولورادو مايك كوفمان داخل الكونغرس الأميركي لمعاينة إثيوبيا بسبب انتهاكات لحقوق الإنسان وترويج المعارضين، إلى تأييد لخطوات لتحسين الديمقراطية، ثم تأييد لحق إثيوبيا في بناء السد وتحقيق التنمية.

لم يقتصر الأمر على التحركات داخل الكونغرس، بل اتجهت شركات الضغط التي تعمل لصالح إثيوبيا إلى الغرف التجارية الأميركية وكبرى الشركات الاستثمارية والمالية والبنوك الاستثمارية الكبيرة للترويج للفرص الاستثمارية الواعدة بأرباح مثيرة في المشروعات التي ستقام في إثيوبيا. ولأن أميركا هي بلد يلعب فيها المال دورا مهما، وتؤثر المصالح الاقتصادية على مسارات تشريعية وحكومية كثيرة، فقد ضغطت تلك الدوائر المالية والاستثمارية لصالح إثيوبيا.

وفي المقابل، فإن مصر تتمتع بعلاقات إستراتيجية قوية وراسخة مع الولايات المتحدة، وتكتل عربي خليجي مساند للحقوق المصرية في نهر النيل. واهتم الرئيس الأميركي بالفعل بملف السد، وعين وزير الخزانة ستيفن منوشن مفاوضا ووسيطا، والذي استضاف سلسلة من الاجتماعات بين المسؤولين من إثيوبيا ومصر والسودان. وساندت واشنطن التوصل إلى صفقة عادلة ومنصفة للدول الثلاث، وتوهمت مخاوف مصر وحقوقها الأساسية، لكن إثيوبيا انسحبت من الجولة الأخيرة من المحادثات في فبراير الماضي، واتهمت أديس أبابا واشنطن بالتحيز لصالح مصر. وبدأت إثيوبيا بالفعل بتحركات لملاء بحيرة السد وإطلاق تصريعات مستفزة لمصر.

وبعيدا عن التفاصيل الفنية، والحساسية المفرطة التي تتعامل بها مصر مع الملف، والتوجهات إلى مجلس الأمن، فإن الكثير من كروت الضغط تملكها الولايات المتحدة، فهي الدولة التي تقدم 824 مليون دولار سنويا كمساعدات إلى إثيوبيا، وتقدم مؤسسة تمويل التنمية الدولية الأميركية DFC استثمارات تصل إلى 5 مليارات دولار، ويمكن لواشنطن أن تفرض قيودا وضغوطا على إثيوبيا لمنع أي توترات جيوسياسية في المنطقة. وتملك إدارة ترامب سلاح المساعدات الأميركية؛ لإلزام إثيوبيا بالتعهدات والاتفاقات والمواثيق الدولية، ويمكنها حجب كل أو بعض المساعدات كوسيلة للضغط. وهذا القرار سيكون بيد البيت الأبيض أو الكونغرس. ولا تكفي قوة العلاقات المصرية الأميركية على المستوى الدبلوماسي والسياسي والعسكري، فإن حشد التأييد لحقوق مصر من خلال تحركات جماعات ضغط وشركة علاقات عامة خطوة لا بد منها، سواء استمرت إدارة جمهورية أو جاءت إدارة ديمقراطية، فلا يجب ترك الملعب خاليا ومفتوحا لتحركات إثيوبية تحشد التعاطف والتأييد بشكل مطرد داخل أروقة الكونغرس ودوائر السياسة والاقتصاد. إن تكلفة الترويج السياسي لمصر من خلال شركة علاقات عامة ليست بالأمر العسير أو المكلف، وتترك الخارجية المصرية ذلك، فلا تتركوا البيروقراطية تعرقلنا، ولا تتركوا العناكب تكثف خيوطها.

## هبة القدسي

### أغسطس

1498: كريستوفر كولمبوس يكتشف فنزويلا.

1967: إسرائيل تحتل القدس الشرقية.

### أغسطس

1990: القوات العراقية تغزو الكويت وتحتلها فترة 7 أشهر.

### أغسطس

1945: قنبلة ذرية سميت «الولد الصغير» أسقطت على مدينة هيروشيما اليابانية لتحصد 80,000 نسمة، وتتبعها بنحو 60,000 نسمة أخرى على نهاية العام.

### أغسطس

1974: الرئيس الأمريكي نيكسون يعلن عن استقالته من منصبه عقب فضيحة ووترجيت.

### أغسطس

1945: قنبلة ذرية أطلق عليها «الولد السمين» أسقطت على مدينة ناجازاكي اليابانية أودت بحياة 60,000 إلى 80,000 نسمة.

### أغسطس

1953: الاتحاد السوفييتي يفجر قنبلته الهيدروجينية الأولى.

### أغسطس

1881: مولد ألكسندر فلمنج مكتشف البنسلين.

### أغسطس

1799: مغادرة نابليون بوناپرت القاهرة.

### أغسطس

636: انتصار العرب على الروم في موقعة اليرموك 1871: مولد أورفيل رايت مخترع الطائرة.

### أغسطس

1516: موقعة مرج دابق بين العثمانيين والمماليك، وانتهت بانتصار المماليك.

### أغسطس

1878: تشكيل أول وزارة في مصر الحديثة في عهد الخديوي إسماعيل برئاسة نوبار باشا.

### أغسطس

1290: طرد اليهود من إنجلترا بإعلان من الملك إدوارد الأول.



كولمبوس



نيكسون



نابليون



نوبار باشا

حدث في مثل هذا الشهر

المستشار الفني

م. محمد العتر

رئيس التحرير

هبة القدسي

منسق التحرير

لبياب سمير

رئيس مجلس الإدارة

د.م. نادر رياض

جنگ باقاربا

الهراستات شركة باقاربا مصر  
١٧ شارع عبادالدين - القاهرة  
تليفون ٢٥٩١٠٠٥٠ فاكس ٢٥٩١٣٧٦٢