

مكتبة الشباب

# حكاية الأيام والشهور

تأليف

أحمد سويف

إخراج فنى

جمال عبد الغفار



جامعة الدول للنشر



جميع حقوق الطبع محفوظة للشركة **سفين**

رقم الإيداع ٢٤٤٢ / ٤٠٠٧

الترقيم الدولي: 6 - 514 - 361 - 977 ISBN :



## بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

أما بعد

فهذا كتاب يعيش الذاكرة.

ويضيف إليها ما ابتعد عنها.. أو سقط منها.. أو اختفى عن مسارها. ويحاول الكتاب أيضاً أن يسوق هذه المعلومات ببساطة وسلامة دون الدخول إلى دهاليز علمية شديدة التعقيد؛ لأن الهدف منه هو المعرفة العامة.. والوقوف على أصول كل معلومة.

سوف تجد يا صديقي القارئ تفسيرات لغوية وعلمية وتاريخية لهذه المفردات التي تتصل بالزمن الذي نحياه.. ونستخدمها في حياتنا كل يوم.. ولا توقف عندها كثيراً؛ لأنها تحتاج منا إلى بحث وتنقيب. وها نحن - بهذا الكتاب - نكشف مشقة هذا البحث، وهذا التنقيب.. فنقدم لك المعلومة بين أطراف أصابعك.. وفي مدى ناظريك دون أن تجهد نفسك وتفتح المعاجم والموسوعات أو تجلس ساعات أمام شاشة الكمبيوتر لتبحث في الواقع المختلفة.

نحاول - إذن - أن نجدد بهذا الكتاب ذاكرتك.. فتستعيد نضارتها.. وتضيف الكثير إلى معرفتك.. فيزداد تحصيلك.. وننفث بك على الحقائق والأساطير والآحداث لبعض الوقت.



وتشمني - بعد أن تنتهي من قراءة هذا الكتاب - أن تحفظه في مكتبتك لتعود إليه بين الحين والآخر .. في ذلك على المعلومة .. في مجال الزمن والأيام والشهر والدهور .. وهي مجالات تتعلق بحياة الإنسان والحيوان فوق الأرض .. ولا مفر من فهمها ومعرفتها حتى تستطيع أن تتعايش معها بحب وأمل .. وتطلع إلى المستقبل ..

والله الموفق.

أحمد سويلم





## الحياة

حينما يضيق الإنسان بحظه في الدنيا يسأل نفسه :

**- لماذا أحيا؟**

وهذا السؤال لا يفرق بين إنسان بسيط .. وفيلسوف كبير .. أو بين شاعر ومحبٍ .. فهو سؤال حقاً .. محير .. وكل إنسان يستطيع أن يجيب بطريقته الخاصة .. وبحسب ثقافته .. ووضعه الاجتماعي .. ومستواه الفكري .. وطموحاته وأحلامه .. وأطماءه في الدنيا .. ونظرته إلى المستقبل .. وهكذا ! ولا نود أن ندخل إلى كثير من الآراء الفلسفية والفكرية .. بقدر ما نؤكد هنا .. أن كلاماً يمكّنه الإجابة عن هذا السؤال بقدر ما يشعر بمنتعة الحياة ..



فقد يكون الهدف من الحياة: جمع المال .. أو الحب .. أو الشهرة .. أو الوصول إلى سلطة ما .. وغير ذلك من الأطماع الإنسانية .. وقد يتعرف الإنسان عن ذلك كله .. ويدخل دائرة الصفاء الروحي ويعلن أنه يحيا لعبادة الله .. أو للعمل الصالح ...

ونقول المعاجم اللغوية:

الحياة تعني النمو أو البقاء ..

والحياة أو الحيوان بمعنى واحد ..

ونقول أحياء الله فلاناً: جعله حياً ..

وأحياء الله الأرض: أخرج فيها النبات ..

وأحياء فلان الدليل: ترك النوم وانصرف إلى العبادة ..

وحياء الله: أبقاء

والحياة: المطر والخصب

وهي معانٍ تدور كلها حول البقاء على ظهر الأرض والاستمتاع بنعم الله التي يبشرها فوق الأرض للإنسان والحيوان معاً.

ويرى الفلاسفة والشعراء أن الحياة لغز كبير؛ لأن الإنسان يعيش ويعرف كيف عاش .. لكنه يجهل تماماً متى تنتهي الحياة وماذا بعد هذا الانهاء ..





ومع ذلك فالإنسان يعمل كأنه يعيش أبداً.. وهذا المعنى يجعل الإنسان معمراً للارض.. مخترعاً.. عالماً.. أديباً.. متطلعاً إلى المستقبل. فإذا مات فجأة.. فإن عمله يبقى مع الآخرين من بني البشر يكملونه.. ويضيفون إليه.. وهذا سر تقدم البشرية وتطورها.

ولهذا فإن تفكير الإنسان دائمًا يتركز على حياته مهما عاشها. ويسابق الزمن في العمل والإنجاز.. دون حساب للنهاية التي يجهلها تماماً.

وهذا - في ظنتنا - من حكمة الله تعالى.. فلو أن إنساناً عرف متى وكيف تنتهي حياته.. فربما توقف عن العمل.. انتظاراً لهذه النهاية.. أو ربما عزل نفسه عن الحياة والناس.. منتظرًا أيضاً لهذه النهاية.. لكن - من رحمة الله - كان جهله لنهايته حافزاً لأن يجتهد ويفكر.. ويعمل وينجز بكل طاقته من أجل البشرية ..

الحياة إذن دم يسري في عروق كل البشر منذ خلق الله آدم إلى يوم الساعة.. وكل إنسان في هذه الحياة يؤدي دوره ويحمل ما بدأه غيره.. ويسلم منجزاته لمن يأتي بعده.. وهكذا.

لهذا كان علينا أن نشق طريقنا في الحياة.. وبهذا نسهم في تطوير البشرية.. وهذا سر بناء الإنسان معمراً وباقياً ومطروراً لكل شيء.. أما هؤلاء الذين يستخدمون هذا التطور.. وهذا التقدم العلمي في قتل البشر.. فهم يقتلون الحياة نفسها.. ويقتلون الإبداع والعقل، والعمل، والإنجاز.. سامحهم الله.



## الزمن

الزمن هو محور أنشطتنا اليومية.

والزمن يمر .. ببطء .. أو بسرعة ..

ولا نستطيع أن نراه .. أو نسمعه .. أو  
نلمسه .. وإنما يمكننا أن نقشه ..



والزمن - أو الزمان - هو الوقت طويلاً  
وقصيره .. كثيرة وقليله .. ويعبر أيضاً عن مدة  
الدنيا كلها .. والسنة أربعة أزمنة: أي أربعة  
فصول .. ويقال: زمن زامن .. أي شديد على  
النفس وتقول: هذا الأمر مستزامن مع ذاك  
الأمر .. أي أنه متافق معه في الزمن ..



وتقول: زمنت الشمس .. أي اشتدت ..  
من هذه المعانى اللغوية ندرك أن الزمن يعبر عن  
الوقت الذى يمر بنا .. لكننا لا نستطيع أن  
نتحكم منه تحكماً كاماً.

يمكننا مثلاً أن نحدد زمناً للامتناع من عمل معين .. فنقiss  
تفاصيل هذا العمل .. ونحسبها .. ونحدد الزمن الذى يمكننا -  
بالتقريب - أن ننهى فيه هذا العمل.

لكننا من المستحيل أن تستعيد زماناً فات وممضى .. إلا فى نطاق





الذاكرة.. فنذكر ما مضى.. ونسرح بخيالنا في الأحداث التي وقعت حتى لو كانت في عهد الطفولة.

ومن ثم فالذاكرة الإنسانية هي المأوى الوحيد للزمن الماضي وأحداثه، لكن من المستحيل تكرار ما مضى بنفس تفاصيله ووقائعه. لهذا قبل عن الزمن إنه كهف مظلم.. ولغز عميق.. وسر كبير، لا يمكن للإنسان مهما أعطى من قدرة أن يتعرف عليه كاملاً.

### الزمن والإنسان الأول :

تعالوا نحاول أن نعرف شيئاً عن علاقة الإنسان الأول بالزمن.

لقد عاش الإنسان البدائي حياة بسيطة تقوم على الصيد والقتص والبحث عن الطعام.. ومقاومة الوحش.. وأخطار الطبيعة.. وكان يومه منقسمًا إلى زمرين:

زمن العمل في النهار..





وزمن الراحة حين يحل الظلام .. وكانت الحرارة أو البرودة تحدد متى يخرج إلى العمل؟، ومتى يشعل النار في كهفه لبناء الدفء؟

ثم تطور الجنس البشري .. ونشأت القبائل .. وظهرت الحاجة إلى تنسيق فرق الصيد .. وعقد الاجتماعات وإقامة الاحتفالات والطقوس الدينية ..

- متى يكون اللقاء؟

- متى يتحدون؟

- متى يصلون؟

ومن ثم نشأت الحاجة إلى قياس الزمن وتحديده .. وفكر الإنسان كيف يعرف ويحدد الوقت .. بدأ يرصد الشمس في حركاتها .. وكذلك القمر في تحولاته .. حدد متى شرق الشمس؟ ومتى تتعامد؟ ومتى غرب؟

رصد تحولات القمر من الهلال إلى البدر .. وبالعكس .. بالطبع استغرق هذا البحث سنتين طويلة .. ومحاولات متعددة .. وتجارب كثيرة .. حتى عرف الإنسان تحديد الأيام والشهور بالنسبة إلى السنة الواحدة الشمسية .. أو السنة القمرية .. (وسوف نشرح ذلك بالتفصيل في حينه).

لكن ما يهمنا الآن أن الإنسان حينما كان يحتاج إلى شيء ..





يستخدم عقله ويفكر كيف يحقق ما يريد؟ وما الوسائل التي يستخدمها لكي يصل إلى هدفه؟ فمثلاً كانت الفلال ومعرفة أطوالها هي المقياس الأول للزمن.. حيث كانت المزاول الشمسية الأولى في صورة الأشجار والصخور.. وربما أمسك الإنسان الأول فرعاً مستقيماً من فروع الشجر.. وغرسه في الأرض ليلاحظ تحرك ظله طوال اليوم.. مما جعله يقسم الزمن بين شروق الشمس وغروبها إلى فترات معينة. استطاع الإنسان إذن أن يعرف زمنه اليومي.. فنشأ بذلك ارتباط بيولوجي بينه وبين الزمن في أطوال كبيرة، منها:

- اللجوء إلى النوم في وقت معين.
- مواعيد تناول الطعام نهاراً وليلأ.
- مواعيد العمل والراحة.
- مواعيد العبادة.
- الدورة الشهرية عند المرأة.
- الولادة بعد تسعه أشهر.
- مواعيد تقاضي أجر العمل (يومي - أسبوعي - شهري - سنوي).

وأيضاً.. تسلل الزمن إلى داخل أجسادنا في مظاهر مختلفة منها:



- ضربات القلب المنتظمة.
- خطوات المشي أو الحجرى.
- التنفس .. ظاهرة متكررة.

وبذا الإنسان يعطى للزمن معانٍ مختلفة .. وأهم هذه المعانٍ :

### الاستمرار والديمومة.

فحينما تقول: لقد عشتُ فترة من الزمن أنعم فيها بحياتي . فـأنت  
تقصد أنك عشت باستمرار وديمومة زمنٍ معيناً .. وحينما تقول:

- فلان عاش زمانه شقّياً غير سعيد .. يعني ذلك أنه استمر على  
ذلك حياته كلها.

ونلاحظ أن هذا الاستمرار يقاس بالساعة واليوم والشهر  
والسنة .. أما القياس الآخر للزمن ..

فبقيـد : اللحظة أو الحدث؛ لأنـه يعبر عن حدث معين وقع في  
تاريخ معين .. فـتقول مثلاً: لقد حصلت على شهادة الثانوية العامة في  
عام كذا.

أو تقول:

- نحتفل بـمولـد الرسـول ﷺ في الثاني عشر من رـبيع الأول من كلـ عام هـجرـي.





- أو نحتفل بمواليد السيد المسيح (عليه السلام) في السابع من يناير من كل عام ميلادي.
- أو نحدد ميلاد.. أو وفاة مفكر أو عالم ب يوم كذا، شهر كذا، سنة كذا.
- أو نذكر حدثاً رياضياً أو سلبياً أو حربياً في يوم كذا أو عام كذا.

كل هذا يعني أن الزمن يفيد اللحظة أو الفترة القصيرة التي وقع فيها حدث أو واقعة بعينها.

ولم يكن الإنسان وحده الذي ارتبط بالزمن.. لكن مخلوقات الله فوق الأرض كان لها ارتباط بالزمن.

فالنباتات ينموا.. ويكبر.. ويحين قطفه أو جمعه أو حصادة في زمن معين.. والطيور التي تتخذ شروق الشمس هادئاً لها على الخروج من أعشاشها للطيران والبحث عن الطعام.. وتتخذ غروب الشمس للعودة إلى أعشاشها والمبيت فيها.. كما أن الطيور المهاجرة من الشمال إلى الجنوب تقطع رحلتها الطويلة بحماسة الزمن الدقيقة لديها.. أما الحمام الراجل.. فيثير العجب حينما نراه هابطاً برسائله في زمن معين.. وفي مكان معين كذلك.

وحيثما نقول إن الأرض تدور حول محورها كل ٢٤ ساعة فهذا يعني أيضاً ارتباط الأرض بالزمن.



وقد نقول: إن الزمن الشمسي يعني السنة الشمسية التي تبلغ ١١٩، ٢٤٢، ٣٦٥ يوماً.. تقويمًا ميلادياً.. وقد ربط المصريون القدماء بين حدوث فيضان النيل.. وضبط الفصول الأربع ومواسم الحصاد. أما الزمن القمري فقد أخذ به العرب ابتداء من هجرة الرسول ﷺ وعرف بالتقويم الهجري.

و الزمن القمري هو تلك الفترة التي قضى بين اكتمالين للقمر (٢٩,٥٣٦) يوماً ويرتبط الزمن بالتاريخ؟ حيث يقسم المؤرخون التاريخ الإنساني إلى زمرين أو فترتين:

- ما قبل التاريخ.
- ما بعد التاريخ.

فما قبل التاريخ يبدأ قبل مولد المسيح (عليه السلام) عائداً إلى الوراء حتى العصور الأولى لنشأة الإنسان فوق الأرض.. وهي تقدر بآلاف السنين.. ولهذا.. فحيثما تقرأ في تاريخ الحضارات القديمة: المصرية - البابلية - الإغريقية.. تراجع التواريخ.. وتتقدم الحضارة..

أما بعد الميلاد فيبدأ من عام واحد ميلادي ويستمر حتى يومنا هذا متتابعاً صاعداً بإضافة الأيام والسنين.. ويرمز لسنوات الميلاد (ق.م) أي قبل ميلاد المسيح عليه السلام. فنقول مثلاً:

تبدأ الدولة المصرية القديمة (عهد بناء الأهرام)



من حوالي ٢٦٩٠ إلى ٢١٨٠ ق. م

وببدأ عصر الانتقال الأول:

من ٢١٨٠ إلى ٢٠٦٠ ق. م

وعهد الدولة الوسطى:

من ٢٠٦٠ إلى ١٧٨٥ ق. م

وعصر الانتقال الثاني:

من ١٧٨٥ إلى ١٥٨٠ ق. م

وهكذا حتى نصل إلى عهد الرومان في مصر، حيث يحكم الإمبراطور أغسطس من ٣٠ ق. م إلى ١ ق. م

وببدأ بعد ذلك ميلاد المسيح لتتصاعد السنوات ٣٠، ٢٠، ١٠

، ٣٠٠، ٢٠٠، ١٠٠

إلخ.



## النقاويم



- كيف وضع الإنسان التقويم  
الزمني ؟

- كيف عرف السنة والشهر واليوم  
والساعة ؟ يذكر المؤرخون أن البابليين  
هم الذين وضعوا التقويم القمري ..  
حيث عكف الفلكيون في وادي الرافدين على تأمل السماء ليلاً ..  
ودراسة تحولات القمر .. وحركات الكواكب .. ولا شك أن الفلكيين  
في ذلك العصر القديم قد مزجوا العلم بالخرافات ..

لكن ..

ترى ما السبب في وجود اثنى عشر شهراً بصفة دائمة في السنة  
الواحدة الشمسية ؟!

يقول العلماء: إن الشمس تستغرق سنة كاملة لإتمام دورتها خلال  
دواير تعرف بالبروج .. وهذه البروج اثنا عشر برجاً هي:

الحمل من ٣/٢١ إلى ٤/٢٠

الثور من ٤/٢١ إلى ٥/٢٠

الجوزاء من ٥/٢١ إلى ٦/٢٠



السرطان	من ٢١ / ٦ إلى ٢٠ / ٧
الأسد	من ٢١ / ٧ إلى ٢٠ / ٨
العذراء	من ٢١ / ٨ إلى ٢٠ / ٩
الميزان	من ٢١ / ٩ إلى ٢٠ / ١٠
العقرب	من ٢١ / ١٠ إلى ٢٠ / ١١
القوس	من ٢١ / ١١ إلى ٢٠ / ١٢
الجدي	من ٢١ / ١٢ إلى ٢٠ / ١٣
الدلو	من ٢١ / ١٣ إلى ٢٠ / ١٤
الحوت	من ٢١ / ١٤ إلى ٢٠ / ١٥

وبذلك قسمت السنة إلى ١٢ جزءاً سميت ببروجاً .. وكل برج يمتد فترة زمنية متساوية مع البرج الذي يليه .. وهكذا.

ويقاس الزمن الذي تستغرقه الشمس في قطع المسافة بين كل بروجين بالشهر .. ويقاد يساوى تقرباً الزمن الذي يستغرقه القمر في إكمال جميع أوجهه .. ويتافق الحُجُرُسُونَ (الشمس والقمر) صارت السنة ٣٦٠ يوماً في المتوسط؛ لكن تكون ١٢ شهراً كل شهر ٣٠ يوماً.

أما السنة (الكبيسة) فهي تزيد على السنة العادبة ٥ أيام. وقد تجاوزت مصر القديمة السنة الكبيسة ..



ويختلف المؤرخون في بداية التقويم في مصر.. لكنه يقترب من ٤١٤١ ق. م. وكان الرومان في عصر بوليوس في مصر يستخدمون تقويمًا مبهمًا غير منتظم.. وكانت الشهور تتولى وتقصى حسب الأغراض السياسية، واختلف التقويم من زمن إلى آخر.. حتى لما قيصر إلى الفلكي الإغريقي (سوسجون) فنصح بالاسترشاد بالتقويم المصري.. وعليه صدر قانون يجعل السنة التي تقبل القسمة على (٤) سنة كبيسة (٣٦٦ يوماً) والسنة التي لا تقبل القسمة على (٤) سنة بسيطة ليست كبيسة (٣٦٥ يوماً)، وفي أوائل يناير عام ٤٥ ق. م بدأ التقويم بهذه القاعدة.. وكانت الشهور جمیعاً إما ٢٩ أو ٣١ يوماً.. ما عدا فبراير.. فهم يعتقدون أن الأعداد الفردية تجلب الحظ السعيد.. لهذا جعلوا شهر فبراير أقصر الشهور وخصص له عدد زوجي من الأيام هو (٢٨ يوماً) أو ٢٩ يوماً بقبول السنة على (٤) لتحاشي أخطاء التقويم السنوي.. أما التقويم الإسلامي (الهجري) فقد اعتمد على تحولات القمر في تحديد الشهر العربي لكنه أبقى على عدد شهور السنة لتكوناثني عشر شهراً أيضاً..

وهذا التقويم يسمح بأن تدور الشهور بدون مراعاة للفصول.. فمثلاً يحل شهر رمضان في الشتاء.. وقد يحل في الصيف.. وهكذا.

ويعمل الصينيون بتقويمين هما:

(هـى لى) أي التقويم الجغرافي (الميلادي).



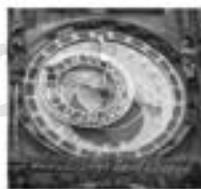
والنظام الصيني والذي بدأ منذ ٢٣٩٧ ق. م.

وفي الهند يوجد ما يقرب من ثلاثين تقويمًا بعضها مبني على أساس الشمس.. أو القمر.. أو المعتقدات الدينية أو التنجيم.. لكن الحكومة الهندية في عام ١٩٥٧ قررت الأخذ بالتقويم الميلادي.

وهناك ما يسمى بالتقويم العالمي وهو تقويم موحد لجميع السنتين تقسم فيه السنة إلى أربعة أقسام.. بينما كل ربع يوم (أحد) وينتهي بيوم (سبت) وسته ٣٦٤ يوماً.. تلك هي قصة التقاويم المختلفة التي تأخذ بها كل شعوب العالم، وتحتار منها ما يناسبها ويتلاءم مع ظروفها الحياتية والعقائدية.



## الساعة



الساعة آلة يعرف بها الوقت، وهي تمثل أجزاء الوقت، والمزاولة القديمة هي إرهاص للساعة الآلية المعروفة، والساعة أيضاً تعنى يوم القيمة أو يوم الحساب، أو يوم البعث أو الآخرة. ويطلق مصطلح (ساعة الغفلة) على الفترة ما بين المغرب والعشاء... ولسهولة نسيان أداء صلاة المغرب والغفلة عنها... وساعة الصفر، تعنى الوقت السري المحدد لبدء عمل حربى... والساعة كجهاز إلى لقياس الوقت من بتطور كبير طوبيل على الوجه الآتى:

### ١- الساعات غير الآلية:



وهي ساعات بدائية لا تعتمد في تشغيلها على آلات معينة... وقد بدأها الإنسان القديم بغرس عصا في الأرض ومتابعة ظلها ولهذا كانت أقدم صورة للساعة هي (المزاولة) التي تعتمد على متابعة طول ظل العصا مع حركة الشمس...

ثم عرفت الساعة الرملية: وهي جهاز يشكون من انتفاخين زجاجيين متصلين ببعضهما.. يمتلى الأعلى بالرمل الناعم



الجاف.. ويتدفق الرمل بسرعة بالكامل في فترة زمنية معينة.. كان تكون ساعة أو نصف ساعة أو ربع ساعة.. تقلب الساعة بعدها ليتم التدفق في الاتجاه العكسي.. وهكذا.

كما عرفت كذلك الساعة المائية.. وهي تقوم على نفس فكرة الساعة الرملية.. وتستخدم الماء بدلاً من الرمل.. وهي بالتالي أكثر دقة، وقد أهدي هارون الرشيد ساعة مائية إلى شارلمان إمبراطور ألمانيا، وكانت تعدّ أujeوية في عصرها.

## ٢- الساعات الآلية:

عرف العرب هذا النوع من الساعات.. حين صنع ابن الشاطر (المتوفى عام ١٣٧٥م) ساعة ميكانيكية لا يزيد حجمها على ٣٠ سم كما اخترع الفلكي المصري ابن يوشن (المتوفى عام ١٠٠٩) البندول الرقاص.. ووضع قوانينه قبل جاليليو بنحو سنتة قرون، وعرف الصينيون أيضاً الساعات الآلية في وقت معاصر.. وكانت الساعة الميكانيكية تعتمد على زنبرك يحرك رقاصاً.. ينظم معدل سريان الطاقة في مجموعة تروس يحركها زنبرك رئيسي، ثم عرفت الساعة ذات العجل منذ القرن السادس عشر الميلادي.. ووُجدت في القرن السابع عشر بعض الساعات الآلية في أبراج الكنائس والأديرة والمياطين العامة.

ثم تطورت صناعة الساعات بعد استخدام الزنبرك اللولبي.. ثم عرفت الساعات الكهربائية بعد ذلك، ومن أشهر الساعات الفلكية ذات



الاجهزة الميكانيكية الخدمة الدقيقة تلك الموجودة بكاتدرائية ستراسبرج .. وساعة برج بن في لندن التي تزن ١٣,٥ طن .. وساعة مبني مترو بوليتان للتأمين على الحياة بنيو يورك، وساعة جامعة القاهرة في مصر.

ويعتقد أن ساعة اليد صنعت أولاً في نورمبرج عام ١٥٠٠ م. وهي اليوم تتشكل في الألوان وأحجام مختلفة.

### الساعة والزمن:

يقصد بالساعة زمناً تلك الفترة التي تصل إلى ٦٠ دقيقة، ويكون اليوم من ٢٤ ساعة متذ منتصف الليل .. حتى منتصف الليل التالي، وهناك توقيت صيفي ..، وتوقيت شتوي يتحدد بحركة الشمس ويزوغ النهار .. ومن ثم يختلف التوقيت من منطقة إلى أخرى من الأرض فالتوقيت الصيفي يعني تقدم الزمن ساعة .. وقد بدأ العمل به في أمريكا عام ١٩١٨ في أثناء الحرب حيث يبدأ العمل مبكراً .. وينتهي مبكراً توقيتاً للإضاءة .. وأخذت به كثيرون من دول العالم .. وفي مصر يطبق التوقيت الصيفي من أول مايو حتى نهاية سبتمبر من كل عام .





## أيام الأسبوع



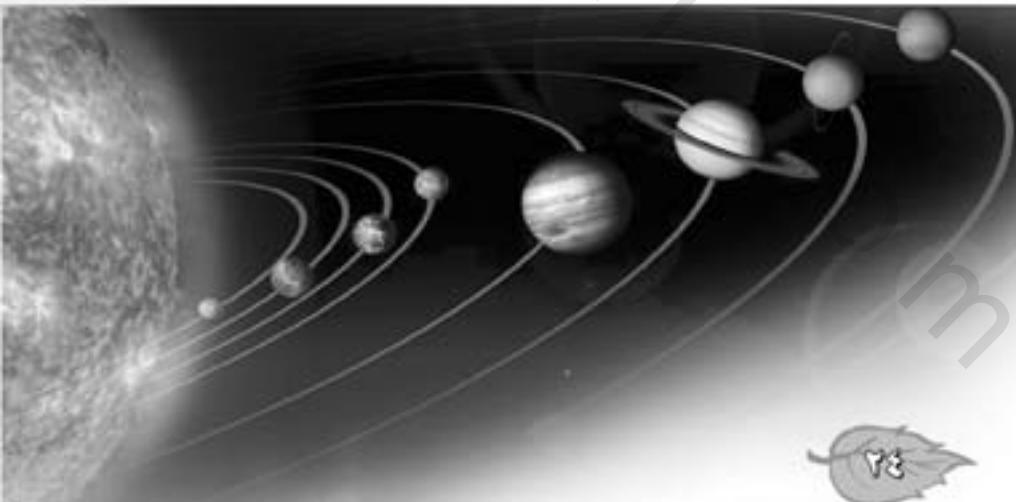
كان الأسبوع - ومازال -  
معبراً عن سبعة أيام تتكرر  
بصفة مستمرة، وكان عند  
القدماء تقديساً للشمس  
والقمر والكواكب التي كانت  
معروفة آنذاك، فقد خصص البابليون  
مثلاً كل يوم من أيام الأسبوع لتقديس جرم معين من هذه الأجرام  
السماوية.. أما المصريون القدماء فقد ربطوا الأيام في الأسبوع لتقديس  
الآلهتهم التي كانوا يعبدونها، وبحلول الزمن فقدت أيام الأبراج ارتباطها  
ومعناها الديني..

واليوم يطلق على الليل والنهار الذي يليه.. . ومجموع ساعاته ٢٤  
ساعة.. حيث تغيب الشمس في الليل في نصف الكرة الآخر وتعود  
في النهار لتضيء مرة أخرى.. . ويتوقف عدد ساعات كل من الليل  
والنهار على دورات الأرض في مواجهة الشمس.. . لكن متوسط عدد  
ساعات كل منها هو ١٢ ساعة، وتحتختلف الشعوب في تعريف بداية  
اليوم وتقسيمه.. فمثلاً من يجعل اليوم من الصباح إلى المساء مثل  
البابليين والفرس والروم.. . ومنهم من يبدأ اليوم من غروب الشمس مثل  
العرب.. أما الرومان والأوريبيون عامة فيبدأون اليوم من منتصف  
الليل.. لكنهم جميعاً يتتفقون على أن مجموع ساعات اليوم هو ٢٤  
ساعة.



أما الأسبوع: فما وُل من قسمه سبعة أيام هو سفر التكوين لموسى (عليه السلام); إذ روى فيه أن الله خلق العالم في سبعة أيام... وتأكد ذلك فيما بعد في الإنجيل والقرآن. وبني الكلدانيون تقسيمهم على أساس الكواكب السبعة السيارة المعروفة:

فالسبت لزحل  
وال الأحد للشمس  
والاثنين للقمر  
والثلاثاء للمريخ  
والاربعاء لعطارد  
والخميس للزهرة  
والجمعة للمشتري





اما التقسيم الاوربي فيختلف قليلاً عن هذا التقسيم:

فالاحد يوم الشمس Sunday

والاثنين يوم القمر Monday

والثلاثاء يوم إله الحرب Tuesday

والاربعاء يوم إله العواصف Wednesday

والخميس يوم إله الرعد Thursday

والجمعة يوم إله الحب Friday

والسبت يوم إله الزراعة عند الرومان Saturday

والمسلمون يجعلون من يوم الجمعة راحة لهم؛ لأنهم يجتمعون فيه لصلوة الجمعة.

اما اليهود فيجعلون السبت هو راحتهم لاعتقادهم انه اليوم الذي انتهى فيه رب من تكوين الخلوقات ثم استراح.

وفى الشرق يبدأ الأسبوع يوم السبت، وفي الغرب يبدأ الأسبوع يوم الأحد.

والبيوم - لغة - هو الزمن من طلوع الشمس حتى غروبها، ويعنى أيضاً الوقت الحاضر.. ويعتقد به فلكياً: مقدار دورة الأرض حول محورها (٢٤ ساعة) وحينما نقول (أيام العرب) نقصد به تلك الأيام التي كانت تسودها الحرروب والمشاحنات بين القبائل العربية في العصر



الجاهلى .. ودارت فيها أحداث كثيرة سجلها التاريخ وسجلها الشعر العربي .. وكثيراً ما ترد في الشعر العربي لفظة الأيام مرادفة للفظة (الحرب) ومن ذلك ما قاله الشاعر عمرو بن كلثوم :

وأيام لنا غارٌ طوالٌ  
عصينا الملائكة فيها إن نُدبنا

أما أشهر أيام العرب فهي ما دارت بين العرب والفرس .. أو بين القحطانيين فيما بينهم .. أو بين القحطانيين والعدانيين .. وأحياناً يطلق عليها أسماء مثل : حرب داحس والغبراء .. أو حرب اليسوس .. أو حرب عبس وذبيان ... إلخ. ومن الأعور الطريقة أن أيام الأسبوع كانت تسمى في الجاهلية باسماء مختلفة على النحو التالي :

الجمعة : عروبة

السبت : شبار

الأحد : أول

الاثنين : أهون

الثلاثاء : جبار

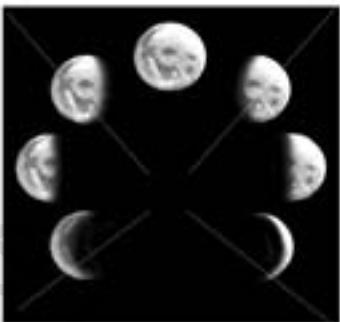
الأربعاء : دبار

الخميس : مؤنس

ثم جاء الإسلام ولم يعترض بذلك وتمسك بالاسماء المعروفة .



## حكايات وراء الشهر



اجتهد الإنسان منذ وجد  
لكى يقيس الزمن إلى ساعات  
وأيام وشهور وسنوات .. وارتبط  
ذلك بما يسمى التقويم السنوى.

ولكل تقويم قصة .. ذكرنا بعضها من قبيل ..، والآن نحن فى حديث  
عن شهور كل تقويم .. ومعناها .. ودلائلها التاريخية واللغوية أيضاً.

فالشهر - لغة - يعني جزءاً من اثنى عشر جزءاً من السنة .. وجمعه  
شهور أو أشهر .. وقد اختار المصريون القدماء السنة الشمسية تقويمًا لهم  
فقسموها إلى 12 شهراً متساوياً.

كل شهر ٣٠ يوماً بمجموع ٣٦٠ يوماً .. وعندما وجدوا أن الربيع  
يقع في كل فصول السنة بعد ٧٠ عاماً بسبب نقص العام سنوياً ٥ أيام عن  
السنة الحقيقية جعلوا سنتهما ٣٦٥ يوماً بزيادة خمسة أيام فيها . ونجم عن  
هذا الخطأ خطأ آخر أصلح فيما بعد (بكتبس) يوم كل أربع سنوات ..  
ونتج عن ذلك أن أصبحت السنة الشمسية ٣٦٥ يوماً و٥ ساعات و٤٦  
دقيقة ..



## حكليات الأيام والشهور



أما السنة القمرية فهي أيضاً 12 شهراً قمراً أي ٣٥٤ يوماً و ٨ ساعات و ٤٨ دقيقة ..

وعليه فالشهر القمري ٢٩,٥ يوماً .. والفرق بين السنة الشمسية والسنة القمرية ١١ يوماً .. ويطلق على الشهور الشمسية الميلادية . وبالتالي فالسنة الشمسية هي سنة ميلادية .. وعدد شهراً ١٢ هي كالتالي :

الشهور كما تتعلق في الشرق والمغرب (اليونانية)	الشهور كما تتعلق في مصر والمغرب (الميلادية)
كانون ثان	يناير
شباط	فبراير
آذار	مارس
نيسان	أبريل
آيار	مايو
حزيران	يونيه
تموز	يوليو
آب	أغسطس
آيلول	سبتمبر
تشرين أول	أكتوبر
تشرين ثان	نوفمبر
كانون أول	ديسمبر





وما بين عامي ١٧٩٢ و ١٨٠٥ اتبعت فرنسا ثقلياً ثورياً خاصاً يبدأ من ٢٢ سبتمبر وتقسم فيه السنة إلى ١٢ شهراً والشهر إلى ٣٠ يوماً وهي :

فنديمير - برومير - فريمير - بنفور - بليفيور - فنتور - جرمينال - فلوريال - بربيرال - مسيدور - ترميدور - فريكيتندور .

وعرفت الأيام الخمسة الباقية أيام الشعب وجعلت أعياداً، وفي السنوات الكبيسة .. عرف اليوم الزائد وهو آخر أيام السنة بيوم الثورة .



## حكاية التنعهور الميلادية

**يناير (كانون الثاني) :**

عدد أيامه ٣١ يوماً وسمى بجانوس إله الرومان الهدادى ذى الوجهين .. ويطلق عليه أيضاً : إله البدايات . وتمتحن الإسطورة وجهين ليبرى بأحد هما السنة الماضية .. وبالآخر السنة القادمة .. وكان يوم الخامس والعشرين من (آذار) هو التاريخ المعتمد لدى معظم الشعوب المسيحية في القرون الوسطى للاحتفال بعيد رأس السنة الميلادية .. غير أن إنجلترا كانت تختلف به هكذا حتى جاء ولIAM الفاتح وأمر بأن تبدأ السنة في أول يناير . وبعد العالم شيئاً فشيئاً يتبعها في هذا الاحتفال .

**فبراير (شباط) :**

هو الشهر الثاني من السنة الميلادية ، وعدد أيامه ٢٩ يوماً للسنة الكبيسة (٣٦٦ يوماً) و ٢٨ يوماً للسنة البسيطة (٣٦٥ يوماً) وكان شهر فبراير مكرساً للإلهة جونون .. وكان اسمه لدى الرومان (فبرواريوس) وهي كلمة مشتقة من الفعل (فبروارى) الذي يعني التغهير حيث كانت تقام فيه الاحتفالات المعروفة باحتفالات التطهر ، وتقديس الموتى .

**مارس (آذار) :**

هو الشهر الثالث من السنة الميلادية وعدد أيامه ٣١ يوماً، وسمى



كذلك تمجيداً لإله الحرب (مارس) أو حامي النبات وكان يعبر عن الفترة التي تعود فيها الجيوش إلى الحركة بعد أن يكون الشتاء أصحابها بالثلل الشام .. ويعتقد أن كوكب المريخ هو إله الحرب وحامي الحياة ومنشئ الربيع الجميل .. ولهذا تدور حوله أسطورة (آذار) وهي أسطورة حب تتعلق بفصل الربيع وفتح الحياة.

### أبريل (نيسان) :

وهو الشهر الرابع من السنة الميلادية، وعدد أيامه ٣٠ يوماً ويعني اسمه باللاتينية (التفتح) إشارة إلى كونه فصل التفتح للأزهار والأشجار.

ويرتبط بهداية هذا الشهر طرفة (كذبة أبريل) إشارة إلى إعداد (المقالب) للأصدقاء . وأصل هذه العادة مختلف عليه، فمثتم من يرجعها إلى الاختلافات العالمية التي كانت تقام لدى المنقلب الشتوي في أواخر مارس وتنتهي في أول أبريل . وفي الهند ترتبط الكذبة بعيد (الهولي) الذي ينتهي في ٣١ مارس ، حيث كانت التسلية الرئيسية في هذا العيد هي خداع الناس وتدبير المقالب لهم بإرسال مهمات وهمية لاطائل منها .

ولم تعلم كذبة أبريل إلا منذ مطلع القرن ١٨ حيث تبادل الناس هدايا عجيبة على سبيل المداعبة والمزاح مملوءة بالمفاجآت المزيفة .



### مايو (آيار) :

هو الشهر الخامس من السنة الميلادية، وعدد أيامه ٣١ يوماً أما أصل التسمية فمختلف عليها..

فمنهم من يشتق التسمية من مايا وهي إلهة غامضة قديمة لدى الرومان كانوا يقدمون لها القرابين في هذا الشهر.. ومنهم من يشتق التسمية من ماريوريس أي المستين حيث كان المستون يكرمون في هذا الشهر.

وربما ربط البعض هذه التسمية بمعنى الحصول والغلة دلالة على نمو النباتات في هذا الموسم حيث تقام الشعائر والطقوس الزراعية في العهد المسيحي.

وهناك أسطورة شعبية تقول: إن غسل الوجه ب قطرات الندى صباح اليوم الأول من مايو.. يجعل البشرة.. !

### يونيه (حزيران) :

هو الشهر السادس من السنة الميلادية، وعدد أيامه ٣٠ يوماً وقد ترجع التسمية إلى الإلهة جونيو تمجيداً لها.. على حين يجعلها آخرون مشتقة من (أيونيورس) دليلاً على تكريم الشبان في هذا الشهر.

ويرجع لها آخرون باسم (يونيروس) الوثني.. أو منصب القنصل الذي احتله يونيروس بروتونس.





وكان الأنجلوسكسون .. يدعون بونيه (شهر الجفاف) أو شهر منتصف الصيف؛ حيث يقع المُنْتَلَبُ الصيفي في اليوم الحادي والعشرين منه.

### يوليو (تموز) :

الشهر السابع من السنة الميلادية، وعدد أيامه ٣١ يوماً.

وفي البداية سماه الرومان (كوبنتيليس) وكانوا يعتبرونه الشهر الخامس من السنة .. ثم سُمِّيَ يوليو تمجيداً لليوليوس قيصر الذي ولد في هذا الشهر .. وببدأ العمل بالشهر بعد وفاة قيصر.

وسماه الأنجلوسكسون (شهر التنين) أو (شهر المروج)؛ حيث تزدهر فيه الأزهار وتنمو الفاكهة .. وتكثر المروج.

### أغسطس (آب) :

الشهر الثامن من السنة الميلادية، وعدد أيامه ٣١ يوماً، وكان يسمى في البدء (سكتيليس) وكان سادس شهر السنة في التقويم اليوليوي .. ثم استمد اسمه بعد ذلك من الإمبراطور أغسطس قيصر؛ حيث أصبح في هذا الشهر فصلأً .. واحتفل فيه بانتصاره الحربي، وتلقى ولاء جنوده المعسكرين خارج البلاد.. كما انتهت في هذا الشهر الحروب الأهلية وأخضع مصر لسلطانه .. ومن ثم كان إطلاق اسمه على هذا الشهر تمجيداً له.



## سبتمبر (أيلول) :

الشهر التاسع من السنة الميلادية وعدد أيامه ٣٠ يوماً، و(سبتمبر) باللاتينية أي رقم (٧)؛ حيث كانوا يعتبّرونه الشهر السابع من السنة، وهذا الشهر تعددت أسماؤه مع الحكام الرومان. فحينما حكم الإمبراطور تiberيوس سماه باسمه.. ثم سماه الإمبراطور Domيسيان: جرمانيكوس... وحينما حكم الإمبراطور تاسيتيوس سماه باسمه.. وسماه الإمبراطور أنطونيوس باسمه كذلك، أما هرقل فقد أطلق عليه هيراقليطس، وفي هذا الشهر يقع الاعتدال الخريفي.

## أكتوبر (تشرين أول) :

هو الشهر العاشر من السنة الميلادية، وعدد أيامه ٣١ يوماً، وقد كان حظه مثل شهر سبتمبر سابقه؛ حيث جرت محاولات لربط اسمه بالأباطرة والحكام.. وعرف بأسماء كثيرة مثل جرمانيكوس - أنطونيوس - هركوليوس - ولم تنجح محاولة مجلس الشيوخ الروماني لتسميه باسم قاومستينوس زوجة أنطونيوس.. وتسمى الشعوب السلافية هذا الشهر (الشهر الأصفر)؛ حيث تصفر فيه أوراق الشجر الخضراء.. على حين يعرّفه الأنجلو-سكسون باسم بدر الشتاء؛ لاعتقادهم أنه عندما يصبح القمر بدرًا في هذا الشهر يبدأ فصل الشتاء.



## نوفمبر (تشرين الثاني) :

هو الشهر الحادى عشر من شهور السنة الميلادية، وعدد أيامه ٣٠ يوماً، و(نوفيم) باللاتينية تعنى الرقم تسعه حيث كان الرومان يجعلونه الشهر التاسع في تقويمهم.

وقد حاول مجلس الشيوخ أيضاً تغيير اسمه تكريماً للإمبراطور يسبريوس لكنهم فشلوا في ذلك .. وتحفل الكنيسة في اليومين الأول والثانى من هذا الشهر بعيد جميع القديسين .. وتذكار الموتى.

## ديسمبر (كانون الأول) :

هو الشهر الثانى عشر والأخير من السنة الميلادية وعدد أيامه ٣١ يوماً، و(ديسيم) باللاتينية يعني رقم ١٠ حيث كان الشهر العاشر في التقويم الرومانى.

وقد احتفل الرومان في هذا الشهر بعيد زحل .. واحتفلت شعوب أخرى بعيد (البيولى) أي منتصف الشتاء حيث يقع في ٢١ منه الانقلاب الشتوي، ولم يكن هناك في البدء أي اتفاق على تاريخ ميلاد المسيح، لكن الغرب يحتفل بيوم ٢٥ منه عيداً للميلاد .. على حين يحتفل المسيحيون في الشرق بيوم السابع من يناير بهذا العيد.



## اللنهر القمرية

تسمى أحياناً الشهور الهجرية.. . وأحياناً أخرى الشهور العربية وكما فعل الأقدمون حينما أرادوا أن يضعوا تقويمًا.. اختاروا حدثاً أو مناسبة وبداءوا فيه تقويمهم.. كذلك فعل العرب المسلمين.. وكان العرب قبل الإسلام يؤمنون بالحوادث الجسام المشهورة كعام الفيل.. وبناء الكعبة.. وفي زمن عمر بن الخطاب رضي الله عنه- في العام السابع عشر للهجرة - اجتمع المسلمون باجتماعين عن حدث عظيم يجعلونه بداية للتاريخ به.. . فلم يجعلوه من بده البعثة النبوية ، ولا من بدء نزول القرآن الكريم.

وبعد مداولات استقر الرأي على أن يبدأ التاريخ من عام الهجرة النبوية؛ باعتبارها الفتح للإسلام ديناً ورسالة سامية، كما تأسس بهذا التاريخ الدولة العربية الإسلامية.. . وظل التاريخ الهجري عمولاً به في كل بلاد المسلمين، حتى غزا الأوروبيون الشرق فجعلوا التاريخ بالتقسيم الميلادي.. . وفي ٢٩ رجب عام ١٢٩٢ (أول سبتمبر ١٨٧٥) أصدر خديو مصر إسماعيل أمراً باعتماد التاريخ (الأفريقي) إلى جانب التاريخ العربي.. . ولم يكن له وجود قبل هذا التاريخ.

والشهر الهجري الثنا عشر شهراً أيضاً ترتبط بتحولات القمر.. . فإذا ظهر الهلال بدأ الشهر.. . وإذا اكتمل بدرًا انتصف الشهر، ومن ثم أصبحت الفرائض الدينية كالصوم والحجج والاعياد تجيء في كل فصول السنة وكل شهورها الميلادية.



## وهذه حكاية الشهور الهجرية:

### المحرم :

هو الشهر الأول من السنة الهجرية، وسمى أخرم؛ لأن العرب كانت تحرم فيه القتال.. ولالمعروف أن المجتمع العربي الجاهلي كانت تقوم فيه الحروب لاتفاق الأسباب.. وتكون أيام السنة لديهم أيام قتال وحروب لفقر الطبيعة.. وجفاف الصحراء.. والتمسك بالعادات والتقاليد القاسية.. ويحتفل المسلمون كل عام برأس السنة الهجرية في أول أخرم؛ وليس له علاقة بهجرة النبي ﷺ وإنما يعود الحجاج فيه قيادةً عاماً جديداً.

### صفر :

هو الشهر الثاني من السنة الهجرية، ويطلق عليه عرب الجahلية (ناجرا)، ويقال إنه سمي (صفر)؛ لأن الأحياء العربية كانت تصغر (تخلو) من أهلها في هذا الوقت لخروجهم إلى القتال بعد انتهاء الأشهر الحرام، وقبيل سمي كذلك أيضاً لأن أول تسميتها وقت في وقت خريف حيث تصغر فيه أوراق الشجر.. وكان العرب يطلقون على أخرم وصفر (الأصفرين) أو (الصفرتين).

### ربيع أول:

الشهر الثالث من السنة الهجرية، وقبيل سمي كذلك لارتباطه



(استقرار) الناس فيه في بيوتهم .. ومن أحداث هذا الشهر مولد الرسول ﷺ في الليلة الثانية عشرة منه، وفيه هاجر إلى المدينة، وفيه أيضاً توفي الرسول ﷺ في ليلة الثاني عشر.

### ربيع آخر:

وهو الشهر الرابع من السنة الهجرية، وهو امتداد للشهر الثالث؛ حيث يعني مزيداً من الاستقرار وبعداً عن الحروب والقتال.

### جمادي الأولى :

هو الشهر الخامس من السنة الهجرية، وقيل: سمي بذلك لأن أول تسميته صادفت أيام الشتاء حيث يشتد البرد، ويجمد الماء، فاطلقوا عليه هذا الاسم.

وفي هذا الشهر ولد على بن أبي طالب في الثامن منه كما حدثت فيه واقعة الجمل الشهيرة في الخامس عشر منه.

### جمادي الآخرة:

هو الشهر السادس من السنة الهجرية وهو امتداد للشهر السابق في معناه وأثره، ومن أهم أحداثه ولاية عمر بن الخطاب رضي الله عنه في السادس منه.

وفيه أيضاً مولد جعفر الصادق في التاسع منه، ومولد فاطمة الزهراء في العشرين منه .





### رجب:

وهو الشهر السابع من السنة الهجرية، ومن الشهور الأربع المحرم وهي (المحرم - رجب - ذو القعدة - ذو الحجة) أي يحرم القتال فيها. وقبل سمي بذلك لعظمته وصفاته وخلوه من القعده والقتال والصراخ.. حتى إنهم سموه رجب الاسم، واعتقد العرب أن الدعاء مستجاب فيه. ومن أهم أحداثه: الإسراء والمعراج في السابع والعشرين منه، ويطلق على عمرته العمرة الراجبية، كما أن إشهار الدعوة الإسلامية قد جرى في العشرين منه.

### شعبان:

وهو الشهر الثامن من السنة الهجرية، وقبل سمي بذلك لتشعب القبائل وانشقاقها: أي انتشارها وتفرقها.. وارتبط هذا الشهر بفريضة الصوم فإذا يبدأ شهر رمضان باكتمال شهر شعبان، ومن أحداثه: مولد الحسين في الثالث منه، ومولد الحسن في الرابع منه وتحويل القبلة من بيت المقدس إلى مكة في السادس عشر منه.

### رمضان:

وهو الشهر التاسع من السنة الهجرية وقبل اشتقا اسمه من رمضان.. أي الحر الشديد. ولم يرد من الشهور العربية في القرآن الكريم سوى شهر رمضان ومن أسمائه: شهر الصيام ، شهر القرآن ، شهر القيام ، شهر التسابيح والتراويح ، شهر الحجارات .



وكل هذه التسميات متصلة بفريضة الصوم.

ومن أحداته: غزوة بدر الكبرى في السابع عشر منه - وفتح مكنا  
في العشرين منه.

### سؤال:

هو الشهر العاشر من السنة الهجرية، وسمى بذلك لأن الإبل  
كانت تشيل فيه أذنابها للتكاثر، وكانت العرب تنشاءم من الزواج في  
شوال حتى أبطل الرسول عليه هذا الوهم وتزوج عائشة فيه.

ومن أحداته: وقوع غزوة أحد فيه في السنة الثالثة من الهجرة.

والثلاث أيام الأولى من شوال هي عيد الفطر المبارك ..

### ذو القعدة:

وهو الشهر الحادى عشر من السنة الهجرية، وسمى بذلك لأن  
العرب كانت تقعد فيه عن الفتال وهو أول الشلال المتتابعة من الأشهر  
الحرام وهو من أشهر الحج.

ومن أحداته: خروج النبي عليه لحجة الوداع في السنة العاشرة من  
الهجرة في الخامس والعشرين من هذا الشهر ، وزواج عمر بن الخطاب  
بأم كلثوم ابنة علي بن أبي طالب في الرابع عشر .



## ذو الحجة :

الشهر الأخير من السنة الهجرية، وسمى بذلك؛ لأن العرب كانت تحج فيه.

وتعرف الأيام الأولى منه بـ الأيام المعلمات .

ويعرف اليوم الثاني بيوم التروية، واليوم التاسع بيوم وقفه عرفة .  
والعاشر بيوم النحر أو عيد الأضحى ، والأيام الثلاثة التالية بأيام الشريق .

ومن أحداثه: مولد إبراهيم ابن النبي عليهما السلام من مارية القبطية ، وزواج على بفاطمة بنت الرسول عليهما السلام ، واستشهاد عمر بن الخطاب في السادس والعشرين منه ، واستشهاد عثمان بن عفان في الثامن عشر منه .



## التنهور القبطية

لم تكن السنة لدى المصريين القدماء مجرد الوقت الذي تستغرقه دورة الشمس .. بل المدة التي يستغرقها محصول من الخاصيل، وكانوا يكتبون كلمة سنة بالهieroغليفية ( ربنت ) وهي عبارة عن رسم يمثل غصنًا صغيراً به برعم، وهذا الرمز الكتابي يوجد في مجموعة مشتقات مثل : « ربنت آى » أي نضر وقوى .

« ربنت » أي الخصولات السنوية .

وكان الخاصيل في مصر تعتمد على الفيضان .

وفي أوائل يونيو من كل عام تعانى البلاد من الجفاف، وينخفض مستوى الماء في مجرى النيل، وتهدأ الصحراء بازدياد المساحات الخضراء في الوادي الخصيب .

لكن الفيضان لم ينخلف عن موعده قط .. وكان يأتي أحياناً عالياً جداً وأحياناً أخرى منخفضاً قليلاً .

ولما كان النيل مصدر حياة المصريين فقد قدسوه وأطلقوا عليه ( آيا الآلهة ) حاني وقد قسم المصريون السنة إلىاثني عشر شهرًا، وقسموا النهار إلى اثنى عشرة ساعة كذلك .. لكنهم لم يقسموا الساعة إلى وحدات صغيرة، وكان للساعات أسماء .. فالساعة الأولى من النهار تسمى البارقة، والساعة السادسة تسمى القائمة، والساعة الثانية عشرة تسمى : رع يتحدد بالحياة .



والساعة الأولى من الليل: هزيمة أعداء رع.

والساعة الثانية عشرة ليلًا: تلك التي تشاهد جمال رع.

والنقوش القبطي وضع على أساس التقويم المصري القديم .. وقد بدأ هذا التقويم في عصر الإمبراطور ( دقلديانوس ) عام 284 م. . والسنة القبطية اثنا عشر شهراً، كل منها ثلاثة أيام يوماً يليها خمسة أيام أو ستة تسمى بالنسى .

### وهذه حكاية الشهور القبطية :

**توت:**

الشهر الأول من السنة .. وهو (توت) إله السحر والحكمة والعلوم عند قدماء المصريين .. ومازال الأقباط يحتفلون به باسم عيد النروز أو رأس السنة القبطية وتبدأ في 11 سبتمبر من كل عام .

**بابه:**

ويقال إنه مشتق من اسم مدينة « آبه » أى الأقصر، ويقال أيضاً إنه يعبر عن « بى ثب وتب » إله الزراعة عند قدماء المصريين؛ حيث كانت الأرض تعطى بالخواصيل الزراعية .

وفي المثل الشعبي: « يجب أن تدخل طيبة وتفعل الدرابة » ويبدأ الشهر في 11 أكتوبر .



### هاتور :

الشهر الثالث من السنة القبطية، وينسب إلى الإلهة « حتحور » إلهة الجمال والحب والرقص والموسيقى في مصر القديمة ويقال : « هاتور أبو الذهب المنشور » .. ويفيدا الشهر في ١٠ نوفمبر .

### كيهك :

الشهر الرابع من السنة القبطية، ويعني عيد اجتماع الأرواح عند قدماء المصريين، ويرمز بالإله « كاهاكا » إله الخير أو الثور المقدس . ويفيدا الشهر في ١٠ ديسمبر من كل عام .

### طوبية :

الشهر الخامس من السنة القبطية، وينسب إلى « طوبيا » إله المطر الأعلى .

وفي هذا الشهر تشتد البرودة، وينتشر فيه القمح والحنطة، ويقال في المثل الشعبي : « طوبية تخلى الصبية كركوبة » . ويفيدا الشهر في ٩ يناير .

### أمثير :

الشهر السادس من السنة القبطية ، وينسب إلى « مسبر » إله الريح والزوابع عند المصريين القدماء .. وعرفه العوام بقولهم : « أمثير أبو





الزعابيب الكبير» .. وينبدأ الشهير في ٩ فبراير من كل عام.

### **برمهات:**

الشهر السابع من السنة القبطية، وينسب إلى الإله «بامونت» إله الحرارة، حين كانت تنضج فيه المزروعات بسبب ارتفاع درجة الحرارة، ويقال: إنه ينتهي إلى الملك «أمنمحتب» أى الطالع للإله أמון، وينبدأ الشهير في ٩ مارس .

### **برمودة:**

وهو الشهر الثامن من السنة القبطية، وينسب إلى «باراماوموت» إله الموتى والغناء، وفيه تنتهي المزروعات بعد حصادها، وينبدأ الشهير في ١٠ أبريل من كل عام .

### **بشنس :**

وهو الشهر التاسع من السنة القبطية، وينسب إلى «باختس» إله الظلام والقمر، وينبدأ الشهير في ٩ مايو من كل عام .

### **بؤونة:**

وهو الشهر العاشر من السنة القبطية ، وينسب إلى «بالوني» إله المعادن حيث تستوى فيه المعادن والأحجار ، ولهذا سمي بؤونة الحجر ، وينبدأ الشهير من ٨ يونيو من كل عام .



### أبیب:

وهو الشهر الحادى عشر من السنة القبطية، ومعناه بالهجرى غاليفى «هيربا» أى فرح السماء؛ لأن تمام حورس من عمه مت لابيه أوزبريس، ويبدأ الشهر فى 8 يوليو .

### مسرى:

وهو الشهر الاخير من السنة القبطية، ومعناه «مس - رع» أى ابن الشمس، ويعنى ولادة إله الشمس، ويبدأ من 7 أغسطس، ثم يضاف إليه 5 أيام الترسى .



## مصطلحات ومعانٍ في إطار الزمن

**الدُّهُرُ :**

يقصد به مدة الحياة الدنيا، أو الزمن الطويل، أو الخندود أو الفن  
سنة ، أو مائة ألف سنة .

وتقول دهر القوم، أي: نزل بهم مكروه .  
ودهرهم الجوع: حل بهم .

وتدھور الرمل: انهار وسقط أكثره .

وتدھور الليل: انقضى وذهب أكثره .

ويطلق « الدُّهُرِيُّ » على الرجل الملحد الذي لا يؤمن بالأخرة ويقول  
ببقاء الدهر .

والدُّهُرُ يجمع على دهور و أدهر .

وكان العرب قدماً يذمون الدُّهُرَ عندما تنزل بهم الحوادث  
والنوازل، من موت أو كبر سن أو حريق أو مرض؛ فيقولون: أصابتهم  
قوارع الدُّهُرَ وحوادثه .

وذكروا ذلك في أشعارهم كثيراً.

ويقال: الزمان والدُّهُرُ واحد .



وفي هذا يقول الشاعر:

لزمان بهم <sup>ب</sup> بالإحسان

إن دهراً يلف حيلى بحمل

### القرن:

القرن من الزمان مائة سنة وجمعه قرون.

ويقال : ظهر قرن الشمس أي أول ما يبرع منها عند ظلوعها، ومن

معاني القرن :

الأمة ثانية بعد الأمة .

وقيل : مدته عشر سنتين وعشرون .. وثلاثون .. وسبعين ومائة.

### الوقت :

هو مقدار من الزمن قدر لامر ما وجمعه أوقات .

وتقول : وقته يقتضي وقتاً : جعل له وقتاً، كوقت الصلاة ووقت الصيام ووقت الحج .

والميقات : الوقت المضروب بالفعل .

وفي الحج : المكان الذي يتم فيه الإحرام .

والتوقيت يختلف من مكان إلى آخر فوق الأرض، لكن العلماء اتفقوا على المرصد الفلكي في «جرينتش» لتسجيل الوقت في العالم كله، فإذا كان وقت «جرينتش» مثلاً هو الساعة الثالثة بعد الظهر نجد



في شرق الولايات المتحدة متأخرًا بخمس ساعات، وفي وسط أمريكا متأخرًا بست ساعات.. وهكذا.

وفيما يلي الوقت القياسي لعدد من مدن العالم مقارنًا بوقت لندن عند الساعة الثانية عشرة ظهرًا لتوقيت جرينتش.

أمستردام	١٠٠	مساء
باريس	١٠٠	مساء
دلهي	٢٣٠	مساء
طوكيو	٩٠	مساء
القاهرة	٢٠٠	مساء
المكسيك	٦٠٠	صباحًا
موسكو	٣٠٠	مساء
نيويورك	٧٠٠	صباحًا

وهناك نظام وقتى يستخدم في الأعمال العسكرية حيث تستمر الساعات بعد الثانية عشرة ظهرًا في التصاعد إلى الساعة الرابعة





والعشرين، فت تكون الساعة الواحدة بعد الظهر الساعة ١٣ ، والثانية الساعة ١٤ ، والثالثة الساعة ١٥ وهكذا .

### التاريخ:

التاريخ أو التوارييخ هو تعريف الوقت.

ويقال: أرخ الكتاب يوم كذا أي وضع له التاريخ.

وتاريخ الشعوب والحضارات يرتبط بالزمن؛ حيث يحكي في سوانح الطويلة الأحداث والواقع التي يمر بها كل شعب، والتاريخ له أساليب كثيرة فيتناول:

فاما يتناول التاريخ بترتيب زمني، أو بأحداثه ووقائعه.

وقد يكتب كتاب في مرحلة تاريخية واحدة دون غيرها، كالتاريخ المعاصر، أو التاريخ القديم، أو التاريخ الوسيط .. أو عصر النهضة.

والتاريخ هو مخزن حكايات الإنسان وإنجازاته فوق الأرض منذ وجود حتى اليوم ..

### أطول يوم في التاريخ:

ليس هذا اسم فيلم عرض على شاشات السينما الأمريكية، وإنما هو حقيقة تاريخية حدثت في عام ١٧٥٢ في أثناء التحول من التقويم



اليوليوس إلى التقويم الجريجوري حيث سقطت إحدى عشرة ساعة، وجعل الناس الذين آتوا إلى فراشهم مساء ٢ سبتمبر.. يستيقظون صباح ٤ سبتمبر ١٧٥٢ فكان ذلك أطول يوم في التاريخ.

### السنة الضوئية:

إذا حدث وتجاوزت أبعادنا حدود مجموعاتنا الشمسية لتصل إلى مناطق أخرى من مناطق الكون، فإن المسافات تصير كبيرة وواسعة جداً بحيث لا يمكننا رصدها عن طريق نظمنا العادي.

ومن ثم لابد من رصدها باستخدام السنة الضوئية، وهي المسافة التي يقطعها الضوء في سنة واحدة، فصارت وحدة قياس خاصة تجمع بين المسافة والزمن.

وسرعة الضوء هي  $300,000$  كيلو في الثانية، فلو قلنا: إن نجمما يبعد عن الأرض أربع سنوات ضوئية، فإنه يبعد مسافة قدرها  $4 \times 10^16$  كيلو متر وهكذا.



## الزمن والأعياد

يجتهد الإنسان منذ القدم في جعل الحياة أكثر سعادة واستمتاعاً، ولهذا خصص كثيراً من أيامها للراحة واللعب والفرحـةـ .ـ والعيد سمي عيداً؛ لأنـهـ يعود كلـ فـترةـ مـتسـاويةـ ويـتـكرـرـ .ـ وهوـ مـظـهـرـ منـ مـظـاهـرـ فـرـحةـ الإـنـسـانـ بـمـنـاسـبـةـ مـعـيـنـةـ يـحـتـفلـ بـهـاـ كلـماـ (ـعادـتـ)ـ ذـكـراـهاـ كـلـ عامـ .ـ

ولكلـ أـمـةـ منـ الـأـمـمـ أـعـيـادـهاـ المرـتبـطةـ بـتـارـيـخـهاـ وـعـادـاتـهاـ وـتـقـالـيدـهاـ وـعـقـائـدـهاـ،ـ وـمـرـورـ الزـمـنـ تـعـدـدـتـ الـأـعـيـادـ فـيـ كـلـ أـمـةـ .ـ

وـمـرـورـ الزـمـنـ اـيـضاـ تـخـتـفـىـ أوـ تـسـقـطـ بـعـضـ الـأـعـيـادـ،ـ وـتـضـافـ أـعـيـادـ آخـرـىـ ..ـ وـهـكـذـاـ .ـ

وـأـوـلـ مـاـ اـحـتـفـلـ بـهـ إـلـاـسـلـامـ عـيـدـانـ:ـ عـيـدـ الـفـطـرـ عـقـبـ حـيـامـ شـهـرـ رـمـضـانـ،ـ وـعـيـدـ الـأـضـحـىـ (ـيـومـ النـحرـ)ـ فـيـ الـعـاـشـرـ مـنـ ذـيـ الـحـجـةـ .ـ

لـكـنـ هـنـاكـ مـنـاسـبـاتـ آخـرـىـ إـسـلـامـيـةـ يـتـحـذـذـهاـ الـمـسـلـمـونـ أـعـيـادـاـ أـهـمـهـاـ:

### ١- رأس السنة الهجرية :

وـهـوـ الـأـوـلـ مـنـ شـهـرـ الـخـرـمـ كـلـ عامـ .ـ وـقـدـ اـتـفـقـ الـمـسـلـمـونـ فـيـ عـهـدـ عمرـ بـنـ الخطـابـ رـضـىـ اللـهـ عـنـهـ عـلـىـ أـنـ السـنـةـ تـبـدـأـ بـهـذـاـ الشـهـرـ وـالتـارـيـخـ يـبـدـأـ مـنـ عـامـ الـهـجـرةـ .ـ



## ٢- يوم عاشوراء:

هو اليوم العاشر من المحرم من كل عام.

وفيه أمر موسى - عليه السلام - اليهود بالصيام حمدًا لله على نجاتهم من فرعون وقومه، وأخذ عرب الجاهلية عادة الاحتفال بهذا اليوم من اليهود، وجاء الإسلام وطلب الرسول صلوات الله عليه وآله وسلامه من المسلمين صيام هذا اليوم قائلاً: «نحن أحق بموسى منهم » أي من اليهود. كما يعتقد أن هذا اليوم هو الذي رست فيه سفينة نوح على الأرض بعد الفيضان.

## ٣- مولد النبي ﷺ :

ويحتفل به في الثاني عشر من شهر ربيع الأول من كل عام هجري، وقد ولد الرسول الكريم في ٢٠ أبريل عام ٥٧١ م، وهو العام الذي عرف بعام الفيل، حيث هاجم أئمة الحبشي بيته الكعبة الشريفة فأهللها الله مع جيشه بحجارة من النار كما جاء في سورة الفيل.

## ٤- ليلة الإسراء والمعراج:

يحفل بها في اليوم السابع والعشرين من شهر رجب، وهي الرحلة التي قام بها الرسول الكريم مع جبريل عليه السلام في هذه الليلة من المسجد الحرام إلى البيت المقدس، ثم عرج إلى السماء وهبط في الليلة نفسها.



## ٥ - ليلة النصف من شعبان:

وهي الليلة التي أمر الله فيها رسوله ﷺ بتحويل القبلة من بيت المقدس إلى المسجد الحرام بمكة، بعد أن ظلت هكذا المدة ستة عشر أو سبعة عشر شهراً متوجهة إلى بيت المقدس.

## ٦ - شهر رمضان:

وهو شهر القرآن، وشهر الصوم، والعبادات، وحدثت فيه أحداث تاريخية مهمة، منها: نزول الوحي في ليلة القدر، وغزوة بدرا الكبرى، وإتمام بناء الجامع الأزهر بالقاهرة ، وهزيمة التتار في عين جالوت.





## الأعياد القومية

كما توجد أعياد قومية مختلفة تختلف بها مصر، كما تختلف كل دولة بأعيادها التي ترتبط بتاريخها الخاص.

وفي مصر تختلف كل محافظة بمناسبة حدث دخلها وجعلتها عيادة لها، وفيما يلى بيان بهذه الأعياد:





**القاهرة:** تختلف بعيداً عن القومى فى ٦ يوليو وهى ذكرى إنشائها عام ٩٦٩ م.

**الاسكندرية:** تختلف بذكرى خروج الملك فاروق من مصر فى ٢٦ يوليو عام ١٩٥٢ م.

**البحيرة:** تختلف بحملة فريزر عن مصر بعد انتصار أهالى رشيد فى ١٩ سبتمبر عام ١٨٠٧ م.

**كفر الشيخ:** ذكرى انتصار البحرية المصرية على المدمرة الإنجليزية فى ٤ نوفمبر عام ١٩٥٦ م.

**الغربية:** ذكرى انتصار على القائد الفرنسي فوجير فى ٧ أكتوبر عام ١٧٩٨ م.

**المنوفية:** بدء المواجهة ضد الإنجليز بعد حادثة دنشواى فى ١٣ يونيو عام ١٩٠٦ م.

**القلوبية:** ذكرى افتتاح القناطر الخيرية فى عهد إسماعيل فى ٣٠ أغسطس عام ١٨٦٨ م.

**الشرقية:** ذكرى مواجهة أحمد عرابى بالخديو توفيق بعابدين فى ٩ سبتمبر ١٨٨١ م.

**الدقهلية:** ذكرى هزيمة الملك لويس التاسع فى ٧ مايو ١٢٥٠ م.



**دمياط :** ذكرى مواجهة دمياط الغزو الصليبي في ٨ مايو ١٩٢٥م.

**بور سعيد :** ذكرى جلاء قوات العدوان الثلاثي في ٢٣ ديسمبر ١٩٥٦م.

**الإسماعيلية :** ذكرى المقاومة الشعبية ضد الاحتلال الإنجليزي في ١٦ أكتوبر عام ١٩٥١.

**السويس :** ذكرى منع القوات الإسرائيلية للدخول إلى السويس في (٢٤ أكتوبر عام ١٩٧٣).

**الجيزة :** ذكرى كفاح أبنائها في ثورة عام ١٩١٩ في ٣١ مارس.

**الفيوم :** ذكرى امتداد الثورة على الإنجليز في ١٥ مارس عام ١٩١٩.

**بني سويف :** ذكرى قيام المظاهرات ضد الإنجليز ١٥ مارس ١٩١٩.

**المنيا :** ذكرى كفاح أبنائها في ثورة ١٩١٩ في ١٨ مارس ١٩١٩.

**أسيوط :** ذكرى بطولات بني عدى ضد الفرنسيين في ١٨ أبريل ١٧٩٩م.



**سوهاج** : ذكرى الانتصار على الفرنسيين في معركة جهينة في ١٠ أبريل ١٧٩٩ م.

**قنا** : ذكرى إغراق سفن نابليون في النيل في ٣ مارس ١٧٩٩ م.

**أسوان** : ذكرى انتهاء العمل في السد العالي في ١٥ يناير ١٩٧١ م.

**الوادى الجدىد** : ذكرى بداية التعمير واستصلاح الأراضى في ٣ أكتوبر ١٩٥٩ م.

**مطروح** : ذكرى مقاومة الاحتلال البريطانى في الصحراء الغربية في ٢٤ أغسطس ١٩١٥ م.

**شمال سيناء** : ذكرى تحرير سيناء في ٢٥ أبريل ١٩٨٢ م.

**جنوب سيناء** : ذكرى تحرير جنوب سيناء في ١٩ نوفمبر ١٩٧٨ م.

**البحر الأحمر** : ذكرى الانتصار في معركة شدوان في ٢٢ يناير ١٩٧٠ م.



## بعض الأحداث التاريخية المهمة في حياة البشرية

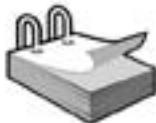
انتهينا من معرفة الزمن ومفرداته من ساعات وأيام وشهور وسنوات ، وكيف استطاع الإنسان على مدى التاريخ أن يسجل الوقت ويقسمه، ويتحكم فيه بعض الحكم.

ويؤكد - من خلال ذلك - وجوده فوق هذه الأرض من خلال علاقاته بالزمن المستمر.

بل عرفنا كيف استطاع الإنسان أن يبني ويعمر، ويتواصل مع غيره سواء من كان قبله، أو من جاء بعده، في حلقات التطور الإنساني دون أن يخشى الموت، ودون أن يجعله عائقا له ولمسيرة حياته المتنامية..

ولابد أن معرفتنا بهذه الواسعة يمكن أن تكتمل بذكر بعض التواريف والأيام المهمة التي كان لها تأثير فعال في تقدم البشرية.

ومنحاول في الصفحات التالية التوقف عند بعض هذه العلامات المختارة.. وليس معنى اختيارنا لهذه الأحداث والشخصيات دون غيرها أن أحداثاً أو شخصيات أخرى أقل أهمية، لكننا نقصد أن نظل على هدفنا منذ بدأنا معكم هذه الرحلة، وهو الكشف عن توقيعات الزمن على جبين الإنسان.. فنبعش ذاكرتكم بها.. ونحقق لكم المعرفة والمتعة معاً.. وستكون رحلتنا عبر شهور السنة الميلادية عبر التاريخ الإنساني الذي عاش هذا التقويم.



## تنهر ينابير

٤ يناير : ١٨٠٩



مولود العبقري الفرنسي لويس برايل الذى أصيب بفقد البصر وهو صغير .. ولكنه لم يستسلم لهذه الخدبة واستطاع بعد مجهد كبير اختراع لوحة برايل للمكفوفين، وبفضل هذا الاختراع استطاع المكفوفون فى العصور التالية الاستمتاع بالقراءة والكتابة مثل البصرين.

٦ يناير : ١٤١٢



ولدت الفرنسية جان دارك، وعندما كانت فى الثانية عشر من عمرها، شعرت أن الله قد اختارها لتحرير فرنسا من الاحتلال الإنجليزى، وفي مطلع ١٤٢٩ قادت جان دارك الجيش وارتدى الدرع وطردت الإنجليز من مدينة أورليان التى كانت محاصرة، وبهذا أيقظت الحس الوطنى资料 for the French بعد أن كاد يخمد، لكن جان دارك وقعت فى أيدي الإنجليز فيما بعد، وحكم عليها بالموت حرقاً.

١٠ يناير : ١٩٠٥



ولد الكاتب المصرى الكبير يحيى حقى بحى السيدة زينب، وحينما أنهى دراسته بمدرسة الحقوق - عن معاوناً للإدارة بمنفلوط، ثم عمل بوزارة الخارجية وظل يعمل فى





عدة دول خارجية، وعاد إلى مصر عام ١٩٥٥ فعمل بوزارة الثقافة، ثم مستشاراً للدار الكتب المصرية، ثم رئيس تحرير مجلة «المجلة»، وله عدد من المؤلفات الأدبية أهمها : قنديل أم هاشم ، وخلبها على الله ، وصح النوم ، وبالليل ياعون .. وغيرها .

### ٢٥ يناير : ١٨٩٠

افتتحت في هذا اليوم حديقة الحيوان بالجيزة ، وهي من أشهر الحدائق في العالم والتي تضم حيوانات نادرة من جميع دول العالم إلى جانب الطيور والأشجار والنباتات .

وقد أقيمت مثيلتها في مدينة نيويورك ومدينة لندن ومدينة باريس .  
وبعد ذلك أقيمت حديقة الحيوان بالإسكندرية .

### ٢٧ يناير : ١٩٢٦

بدأت في هذا اليوم شرارة ثورة جديدة في الاتصالات، حيث تمكّن العالم البريطاني جون بيرد من اختراع جهاز التلغرافون في معمله بسوهو في لندن .

وكانت بداية حقيقة لعصر جعل العالم قرية صغيرة .

### ٣٠ يناير : ١٩٤٨

اغتيل في هذا اليوم المهاجم غاندي الذي عاش ما يقرب من ثمانين



عاماً يناضل من أجل تحرير الهند من الاستعمار الإنجليزي، حتى تم إعلان الاستقلال في عام ١٩٤٧، قبل اغتياله بعام واحد، وكانت سياساته في مقاومة الاستعمار هي العصيان المدني وعدم استعمال العنف، والمطالبة بالاستقلال.

## فبراير

٧ فبراير ١٩٠٨ :

افتتحت في هذا اليوم الجامعة المصرية بالجيزة والتي تسمى اليوم جامعة القاهرة، وقد أنشئت الجامعة عن طريق تبرعات أفراد الشعب، وبدأت بكلية الآداب، وفي عام ١٩٢٥ ضمت إلى الحكومة، وأسست كلية جديدة للعلوم، وفي عام ١٩٤٥ ضمت دار العلوم إلى أن صارت تضم الكلبات العملية والتظرية المختلفة.





١١ فبراير ١٨٤٧ :



ولد في هذا اليوم اختراع الكبير توماس إديسون والذى أصيب بالصمم فى شبابه، لكنه تحدى هذه الاجنة وظل يفكر فى إسعاد البشرية بالعلم، وسجل باسمه أكثر من ألف اختراع من أشهرها المصباح الكهربائي والفوتوغراف، والألة الكاتبة، وألة التصوير السينمائى وغيرها.

١٦ فبراير ٩٢٣ :

توفى فى بغداد فى هذا اليوم محمد بن جرير الطبرى .

كان الطبرى من أشهر المؤرخين فى التراث العربى، ولقب بالطبرى نسبة إلى مسقط رأسه (طبرستان)، وقد قضى حياته منتقلًا بين بغداد وسوريا ومصر، دون موسوعته التاريخية التى أطلق عليها «أخبار الرسل والملوك» أو «تاريخ الطبرى» حيث يبدأ من أول الخليقة وينتهى بالقرن الرابع الهجرى .. وله أيضاً كتاب (جامع البيان فى تفسير آى القرآن) المعروف بتفسير الطبرى .

٢٢ فبراير ١٨٧٣ :



ولد في هذا اليوم المفكر والفيلسوف والشاعر الباكستاني محمد إقبال .

وكان إقبال واسع المعرفة كتب فى الفلسفة والأدب والشعر .

وقد ولد في بلدة «سيالكوت» فى إقليم البنجاب .



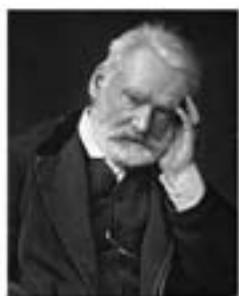
## حكليات الأيام واللعنور



وله دور سياسي كبير في تجديد الأمة الإسلامية ونشر فكرة دولة الإسلام في شبه القارة الهندية، حتى أنشئت دولة باكستان.  
له عدة دواوين شعرية، ولهم كتاب مهم باسم «رحلة الخلود»  
امتلئهم مادته من قصة المعراج النبوى.

**٢٦ فبراير ١٨٠٢ :**

ولد في هذا اليوم الكاتب الفرنسي الكبير فيكتور هوغو.  
صاحب رواية «الرؤساء» الشهيرة.



ويُعدُّ هوغو من أحد رواد الرومانسية في الأدب، كتب المسرح والرواية، وأشتغل زمانه بالسياسة، واعتقله نابليون الثالث فثار الشعب الفرنسي ثورة عارمة ضد هذا الاعتقال مما اضطر نابليون إلى الإفراج عنه، وتوفي عام ١٨٨٢ في الثمانين من عمره.. وكانت وصيته الأخيرة أن يوضع في نعش الفقراء.. ويُبقى تحت قوس النصر ليلة واحدة.

## مارس

**٤ مارس ١٨٩٣ :**

ولد في هذا اليوم محمود بيرم التونسي، هذا الشاعر الكبير الذي أثرى اللغة العربية بأعماله الشعرية والمسرحية.

وكان علامة في ساحة الشعر العامي في مصر والعالم العربي، وقد





ولد في حي الانفوشى بالإسكندرية وعاش يناصر الشعور الوطنى المصرى فى ثورة ١٩١٩ ، ثم نفى إلى باريس عام ١٩٢٠ ، وعاد إلى مصر عام ١٩٣٨ ، وتوفى في ٥ يناير ١٩٦١ ، تاركاً عطاءً متميزاً في عالم الشعر والغناء .

**٦ مارس :**



في هذا اليومتمكن الباحث الأثري هوارد كارتر من فتح مقبرة الملك الفرعونى توت عنخ آمون، حيث وجد فيها التوابيت والتمنايل ومومياء الملك الذى حكم ما بين (١٣٥٤ - ١٣٤٥ ق. م) بعد حكم أخته توتن فى الأسرة الثامنة عشر .. وظللت آثاره بعيدة عن أيدى اللصوص نحو ثلاثة آلاف سنة.

**٢١ مارس :**

تختلف مصر في هذا اليوم بعيد الأم .. أو عيد الأسرة .. وقد بدأ الاحتفال به عالمياً لأول مرة في عام ١٩١٣ في الولايات المتحدة الأمريكية، حيث كانت السيدة (آن أحجار فيس) من



سكن ولاية فيلاديفيا فاقدة البصر، وحدث أنها في عام ١٩٠٥ دعت بعض صديقاتها للاحتفال بذكرى وفاة والدتها، ثم دعت إلى تخصيص يوم للام.

وافق الكونجرس على الفكرة وجعل ١٠ مايو ١٩١٣ يوماً للام، وصار تقلیداً لدى كل دول العالم التي اختارت ما يناسبها من أيام للاحتفال بتكريم الأمهات.

**٢٣ مارس ١٨٧٠ :**

في هذا اليوم أصدر الخديو إسماعيل باشا أمره بإنشاء (كتب خانة) مصر؛ لتكون مهمتها جمع المخطوطات الناقصة الموقوفة على المساجد والأضرحة والمدارس.

وبدأت أولأً في سراي مصطفى باشا فاضل بتدريب الحماميز.. ثم انتقلت عام ١٩٠٤ إلى باب الحلق.. وأطلق عليها (دار الكتب المصرية).

وفي عام ١٩١٤ تولى شئونها أول مصرى وهو أحمد لطفي السيد، ثم انتقلت بعد ذلك إلى كورنيش النيل.

وتعود دار الكتب المصرية من أكبر مكتبات العالم.



## أبريل

٢ أبريل : ١٨٠٥



في هذا اليوم ولد الكاتب الدنماركي هانز كريستيان أندرسن الذي اهتم بالكتابة للأطفال.

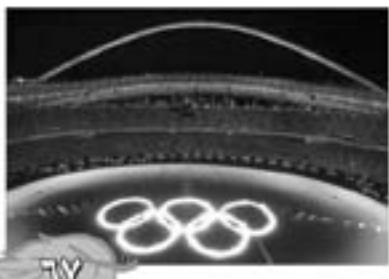
كانت حياته سلسلة من المآسي والصعوبات .. مما جعله يهجر الكتابة للكبار ويتجه إلى هذا الجيل الجديد طمعاً في العودة إلى قطرة الإنسان بعيداً عن أحقاد الكبار وشروطهم ..

ويعد أندرسن أحد رواد فن الكتابة للطفل في العالم أجمع، وقد ترجمت أعماله إلى كل لغات العالم .. وتتميز كتاباته بأنها انعكاس لتفاصيل حياة التي عاشها متنقلًا بين الدنمارك وألمانيا .

٦ أبريل : ١٨٩٦

في هذا اليوم افتتحت الدورات الأولمبية الجديدة في أثينا اليونان بعد أن توقفت زمناً طويلاً ..

وتعود فكرة إقامة دورات الألعاب الأولمبية إلى التاريخ القديم في اليونان، حيث أقيمت في مدينة (أولمبيا)





الألعاب مختلفة لجذب السائحين للمدينة .

وارتبطت هذه الألعاب بعد انتشارها بالإمبراطور تيودورس الكبير .

وهي الآن تقام كل ٤ سنوات في بلد يتم اختياره من قبل اللجنة المنسقة للأولمبياد .

**١٣ أبريل ١٩٦١ :**

بدأ في هذا اليوم افتتاح مشروع الصوت والضوء بمنطقة أهرام الجيزة . وكانت حدثاً كبيراً يحكي باللغة العربية واللغات الأخرى قصة بناء الأهرام ، ونشأة الحضارة المصرية القديمة ؛ فاقبل السياح من كل مكان للاستمتاع بليل الأهرامات .



ثم بدأ بعد ذلك في معبد أبي سنبل مشروع مماثل ..

**٢٠ أبريل ١٩٧١ :**

في هذا اليوم ولد النبي الكريم محمد ﷺ ، وقد استطاع في سنوات دعوته إلى الإسلام أن يقضي على عبادة الأوثان ، ويدخل العرب في عبادة الله الواحد ، كما قضى على العصبية القبلية التي كانت سائدة في الجاهلية ، ودخل الناس في دين الله أفواجاً ..





ودعا الرسول الكريم إلى الاعتراف بالرسل والأنبياء الذين سبقوه، ونشر الدين من الشرق إلى الغرب بالحكمة والوعظة الحسنة ، وبهذا أرسى الدولة الإسلامية على أسس عظيمة ، خلفه فيها أبو بكر وعمر وعثمان وعلي .

**٢٥ أبريل ١٨٥٩ :**

بدأ في هذا اليوم حفر قناة السويس هذا الشريان الحيوى الذى يصل بين البحر الأحمر والبحر الأبيض المتوسط بدلاً من الدوران حول رأس الرجاء الصالح فى جنوب إفريقيا .

وتمتد القناة من السويس إلى بور سعيد ويبعد طولها ١٧٣ كم .

وفكرة ربط البحرين فكرة قديمة تعود إلى القرن ١٩ ق. م حيث حفرت قناة تربط النيل ببحيرة التمساح ثم اختفت هذه القناة ، وأعيد حفرها في عهد بطليموس الثاني ثم اختفت ،





وأعاد حفرها عمرو بن العاص وسمها خليج أمير المؤمنين إلى أن قدم مشروع القناة الحالية ديليسبيس الفرنسي ووافق على حفرها الخديوي سعيد، ثم سيطرت عليها إنجلترا إلى أن تم تأميمها في ٢٦ يوليو ١٩٥٦.

## مايو

أول مايو ١٨٨٦ :

في هذا اليوم قرر العمال في أحد المصانع الأمريكية عقد اجتماع لمناقشة تخفيض ساعات العمل إلى ثمان ساعات بدلاً من عشر ساعات، لكنهم فوجئوا باقتحام الشرطة وتغيير قبilla لم يعرف مصدرها، وتحولت ساحات المصنع إلى ميدان حرب، وحُكم في هذه الحركة عمال كثيرون وحُكم على بعضهم بالإعدام وبعضهم الآخر بالسجن.

وهكذا كانت هذه الحادثة بداية للاحتجاج بعيد العمال في أول مايو من كل عام تضامناً من عمال العالم مع هؤلاء الذين حُكم عليهم حينما طالبوا بحقوقهم .

٧ مايو ١٩٢٠ :



في هذا اليوم أعلن الاقتصادي المصري الكبير طلعت حرب افتتاح بنك مصر برأس مال وطني خالص، وخبرة وطنية خاصة.





ويعد بنك مصر وشركاه أحد المعالم الكبرى في تاريخ مصر الاقتصادي حيث بدأت معه حركة تصنيع كبيرة، ونهضة اقتصادية في مجالات مختلفة .

وبالرغم من المعوقات فقد صمد طلعت حرب في تحقيق أهدافه وحرر الاقتصاد المصري من السيطرة الأجنبية ، وأقام عدة شركات منها شركة مصر للطباخة ، وشركة الخلة للغزل والنسيج ، وستديو مصر وغيرها .

### ١٢ مايو : ١٨٢٠



ولدت في هذا اليوم بإيطاليا فلورنس نايتنجيل رائدة في التمريض في العالم ..

تلقت علوم الرياضيات والموسيقى والفن والعلوم الطبيعية .. ودرست عدة لغات إلى جانب الإيطالية منها الألمانية والفرنسية، ثم قررت احتراف التمريض وهي في الرابعة والعشرين من عمرها ؛ خاصة لدوره الجرحي والمصابين في الحروب المتتالية ..

وظلت تعمل إلى سنة ١٩١٠ مخلصة لعملها في علم التمريض .

### ٢٤ مايو : ١٨٤٤

توفي في هذا اليوم صموئيل مورس ؛ ذلك العالم الذي اخترع جهاز التلغراف ..



وقد ولد عام ١٧٩١ ودرس في جامعة بيل الأمريكية، وكان لديه ميل شديد لتعلم الكهرباء، وظهرت فكرة التلغراف عندما كان في رحلة بحرية وأراد أن ينقل منها برقىات عبر البحار..

ولم يكتف مورس بهذا الاختراع، لكنه ابتكر آلية لقطع الرخام .

**٣١ مايو : ١٩٣٤**

في هذا اليوم أعلن عن إنشاء الإذاعة المصرية الرسمية بعد أن كانت هناك عدة إذاعات أهلية محدودة .

وكانت تلك بداية حقيقة ثورة في الإعلام العربي، وبدأ البث أولًا على الهواء مباشرة، ثم تطور العمل وبدأت التسجيلات المختلفة ..

وكانت الإذاعة في مبنى بشارع الشريين ، ثم انتقلت إلى المبنى العملاق على شاطئ النيل بماسبيرو ويضم الإذاعة والتلفزيون .





## يونيه

٩ يونييه ١٧٨١ :



شهد هذا اليوم مولد المهندس جورج ستيفنسن مخترع السكك الحديدية ومؤسسها .

بدأ حياته فقيراً متواضعاً، وعمل بإصلاح الساعات اليدوية والكبيرة ثم عمل بأحد المناجم.

أخذ يفكر في اختراع القطار الذي يسمى بالدخار ، ونجح في ذلك عام ١٨٢٥ ، وأضاف بهذا الاختراع وسيلة مهمة من وسائل المواصلات السريعة .

١٣ يونييه ١٩٠٦ :

وقع في هذا اليوم حادث دنشواي المعروف ، حيث أتجه بعض جنود الاحتلال البريطاني إلى هذه القرية بالمنوفية لاصطياد الحمام ، وأصابوا أحد الأهالى ، فثار الأهالى وهاجموا الجنود ، وأوقعوا فيهم إصابات وقتلوا ، فنصبت المحكمة وعلقت المشائط للفلاحين جزاء ما فعلوه مع الجنود الإنجليز ..

وقد ثار المصريون في كل مكان لهذا الحدث المأساوي الكبير ، وكتبت فيه أشعار كثيرة أهمها لاحمد شوقي وحافظ إبراهيم .



## ١٦ يونيو ١٩٦٣ :



كان يوماً من أيام التاريخ المشهود، حيث قامت فتاة روسية تدعى (فالنتينا) بالدخول إلى الصاروخ (فوسنوك ٦) وهي ترتدي ملابس الفضاء الزرقاء السماوية لتكون أول امرأة تطير في الفضاء.

ويرتفع الصاروخ في الساعة العاشرة وعشرين دقيقة .

وقد قامت الفتاة بصاروخها بالدوران حول الأرض ٤٩ مرة في مدى ٧١ ساعة قاطعة بذلك نحو مليوني كيلو متر، وسجلت بذلك أولى الرحلات النسائية إلى الفضاء .

## ٢٦ يونيو ١٩٤٥ :

شهدت في هذا اليوم مدينة سان فرنسيسكو توقيع ميثاق الأمم المتحدة المكون من تسعة عشر فصلاً تشمل ١١١ مادة في موضوعات تهم دول العالم .

وأصبح هذا الميثاق معمولاً به منذ هذا التاريخ بتصديق الدولة الموقعة عليه من الأعضاء الأصليين في الأمم المتحدة .

وقد وضع هذا الميثاق بلغات خمس: الصينية ، الفرنسية ، الروسية ، الإنجليزية ، الإسبانية وهي اللغات الرسمية آنذاك، ثم أضيفت اللغة العربية فيما بعد لتكون إحدى اللغات المعتمدة في الأمم المتحدة .



٢٩ يونيو ١٨٨٩ :



في هذا اليوم ولد الأديب المصري عباس محمود العقاد في أسوان في جنوب مصر ..

حصل العقاد على الشهادة الابتدائية، لكنه رحل إلى القاهرة ليعمل بالصحافة ، فثقف نفسه على ثقافات العالم، وتعلم عدة لغات، حتى صار أحد عياقرة القرن العشرين ..

وللعقاد إسهامات في مجالات الفكر الإسلامي والعلم والأدب والنقد والشعر، ومن أشهر أعماله العبريات ، وظل مشاركاً في السياسة والحياة العامة حتى وفاته عام ١٩٧٤ .

## يوليو

٤ يوليو ١١٨٧ :

سجل هذا اليوم انتحاراً حاسماً على الصليبيين، فقد استولى صلاح الدين الأيوبي على مدن سوريا الشمالية، ثم سار بجيشه إلى بلدة طبرية واستولى عليها، عند ذلك جمع الصليبيون جموعهم وقابلوا جيش صلاح الدين عند سفح جبل طبرية الغربي، فحلت بهم الهزيمة وارتدوا إلى تل حطين فحاصرهم صلاح الدين مرة أخرى، ومنع عنهم الماء فتم له النصر، ووقع في الأسر عدد كبير من أمراء الصليبيين.



**٨ يوليو ١٦٢١ :**

ولد في هذا اليوم جان دولفونتين الذي كتب أشهر الحكايات على السنة الحيوان للأطفال، ونشر ذلك في مجلدين عامي ١٦٦٨ و ١٦٧٨.

وقد استوحى لافونتين هذه الحكايات من خرافات إيسوب وكليلة ودمنة، وحكايات لقمان، واستطاع أن يضع على السنة الحيوانات ما لم يستطع أن يكتبه على السنة البشر، وقد ترجمت هذه الحكايات أكثر من مرة إلى العربية.

**٦ يوليو ١٩٥٣ :**

صدر في هذا اليوم قرار جمهوري مصرى بإنشاء جائزة الدولة فى الآداب والعلوم ..

وقد تطورت وتعددت هذه الجوائز منذ هذا التاريخ وتضاعفت قيمتها، حتى صارت اليوم تشمل: الجوائز التشجيعية، وجوائز التفوق، والجوائز التقديرية.

ولكل جائزة شروطها الخاصة وقيمتها المالية ووسام الفنون الرفيع من أجل تشجيع الإبداع والبحث العلمي لدى المبدعين والعلماء.

**٢٠ يوليو ١٩٦٩ :**

في هذا اليوم هبط أول إنسان فوق القمر وهو «نيل أرمسترونج»



و معه أودين الدين .<sup>٤</sup>



و مشى على سطح القمر ومعه زميله يجمعان الحصى والمعلومات القمرية .. وقد خلفا لوحات تذكارية حفرت عليها كلمات ( هنا وضع أول إنسان قدميه فوق القمر في يوليو ١٩٦٩ ، لقد أتينا في سلام من أجل البشرية جموعه ) و تحمل اللوحة توقيع الرئيس الأمريكي نيكسون و رسائل أخرى من ٧٣ زعيماً من زعماء العالم ..  
و كان هذا الظهور فتحاً جديداً للفضاء الغامض ، والقمر البعيد .

**٢٣ يوليو ١٩٥٢ :**

تحفل مصر في هذا اليوم بعيد الشورة ، التي قادها أبطال من الضباط الشبان في الجيش المصري ، ضد الفساد والرجعية والملكية .

قامت الشورة بتعديل نظام الحكم من الملكية إلى الجمهورية ، وأصدرت قانون الإصلاح الزراعي الذي يقضى بالامتلاك أحد أكثر من ١٠٠ قдан فقط ويوزع الباقى على الفلاحين .

وقفت الشورة إلى جانب الفقراء ، وكان جمال عبد الناصر من أبرز هؤلاء الضباط ، وقد استقر له الأمر وصار رئيساً للجمهورية حتى وفاته عام ١٩٧٠ .



٢٦ يوليو ١٩٥٦ :

في هذا اليوم أعلن جمال عبد الناصر في ميدان التحرير بالإسكندرية تأميم قناة السويس البحرية لتكون شركة مساهمة مصرية بعد أن ظلت لستونات طويلة في قبضة الاحتلال البريطاني.

## أغسطس

٢ أغسطس ١٨٧٢ :

في هذا اليوم أنشئت دار العلوم بالقاهرة، وكانت البداية في صورة معهد لتخريج معلمين للغة العربية والدين للمدارس الابتدائية، وكان طلبة هذا المعهد يختارون من المجاوري الأزهر الشريف ..

وعرفت دار العلوم بعد ذلك بمدرسة المعلمين الناصرية، وفي عام ١٩٤٥ ضمت إلى جامعة القاهرة، وصارت واحدة من كلياتها وسمح فيها بقبول الفتيات إلى جانب الذكور ..

ولاتزال هذه الكلية تحافظ على اللغة العربية وعلومها المختلفة.

٢٨ أغسطس ١٨٧٨ :

شهد هذا اليوم قراراً تاريخياً أصدره الخديو إسماعيل في مصر، بإنشاء أول وزارة في مصر برئاسة نوبار باشا ..

ويعد هذا القرار بداية حقيقة حقيقة حكم المصريين بأنفسهم



بالرغم من وجود الاحتلال البريطاني منذ ١٨٨٢ ..

وقد تشرت الوزارات بعد ذلك في ظل هذا الاحتلال، وتبقى أهمية هذا القرار في إصرار المصريين على حكم أنفسهم حتى الوقت الحاضر.

## سبتمبر

**١ سبتمبر ١٩٦٩ :**

يسمونه في ليبيا الشقيقة (الناح من سبتمبر)، حيث قامت في هذا اليوم ثورة ليبية على الحكم الملكي، وإعلان الجمهورية الليبية بقيادة معمر القذافي ..

وصار هذا اليوم عيداً قومياً سنوياً ، وتعود هذه الثورة من رواد ثورة ١٩٥٢ في مصر، تلك الثورة التي حركت الركود العربي في البلاد العربية التي تحررت من الملكية وثارت على الفساد والرجعية.

**٣ سبتمبر ١٢٦٠ :**

في هذا اليوم هزم التتار بقيادة هولاكو أمام سلطان مصر المظفر قطز، وتوقف بذلك النصر زحف المماليك على الشرق الأوسط الإسلامي.

وكان التتار قد أسلقو بغداد في ٢٧ يناير ١٢٥٨ ، وقتلوا الخليفة المستنصر مما أثار فزع الإمارات العربية الأخرى .. وبعد زحف



النمار إلى الشمال والغرب وصلوا إلى (عين جالوت) فكان السلطان قطز وقائد جيشه الظاهر بيبرس لهم بالمرصاد، وحلت بهم هزيمة منكرة.

وأقيم في سهل عين جالوت نصبًا تذكاريًّا بهذه المناسبة فكان أول نصب في تاريخ الدولة الإسلامية.

#### ٥ سبتمبر ١٨٧٦ :

صدر في هذا اليوم العدد الأول من جريدة الأهرام المصرية، وكانت تصدر في البداية أسبوعيًّا، ثم صارت يومية في عام ١٨٨١، ونقلت من الإسكندرية إلى القاهرة ..

أنشأها في البداية سليم وبشارة تكلا، وتعاقب على رئاستها عدد كبير من المفكرين والصحفيين مثل: خليل مطران، داود بركات، أنطون الجميل، أحمد الصاوي محمد، عزيز ميرزا، محمد حسين هيكل، وغيرهم.

ولم تستقر الجريدة وحدها وإنما صارت لها إصدارات كثيرة في السياسة والاقتصاد والمرأة وبلغات مختلفة كذلك ..

وتعتبر الأهرام أكبر المؤسسات الصحفية في مصر والعالم العربي.

#### ١٤ سبتمبر ١٩٨١ :

توفى في هذا اليوم الشاعر المصري الكبير صلاح عبد الصبور،



والذى يعد أحد رواد القصيدة الحديثة المعاصرة.



أصدر صلاح عبد الصبور عدة دواوين شعرية، وكتب المسرح الشعري، كما كتب العديد من الدراسات النقدية . . .

وكان قد تخرج في كلية آداب القاهرة، وانشغل زمناً بالصحافة، ثم عمل ملحقاً ثقافياً في الهيكل، ثم رئيساً لهيئة الكتاب.

### ٢١ سبتمبر ١٩١٤ :

توفي في هذا اليوم جرجي زيدان مؤسس دار الهلال المصرية، وكان قد ولد في بيروت عام ١٨٦١، وسافر إلى مصر حيث تولى تحرير مجلة (الزمان)، وعمل في مجلة (المقطف) حتى عام ١٨٨٠، وصنف تاريخ مصر الحديث في مجلدين كبارين.



وفي عام ١٨٩٢ أصدر مجلة الهلال، التي لا تزال تصدر حتى اليوم، وانقطع إلى التأليف، وله موسوعة رواية في تاريخ الإسلام، وله أيضاً تاريخ التمدن الإسلامي، وتاريخ آداب اللغة العربية، وأنساب العرب، وغيرها من المؤلفات الكبيرة المهمة.

### ٢٧ سبتمبر ١٨٢٢ :

في هذا اليوم توصل جان فرانسوا شامبيليون إلى حل رموز اللغة



حكليات الآيات والتنعور



المصرية القديمة المنقوشة على حجر رشيد.

وكان أحد الجنود الفرنسيين قد وجد الحجر في رشيد وعليه لغات ثلاثة: الهيروغليفية والديموطيقية، والإغريقية. ونقل الحجر إلى فرنسا، ثم تولى شامبليون حل رموزه بمطابقة اللغات الثلاث.

وكان الحجر مدوناً عليه شهادة شرف للملك بطليموس قدمها له الكهنة المصريون عام 196 ق. م في معبد رشيد، وبهذا الفتح باب رحب لمعرفة التاريخ المصري القديم.

٢٨ سبتمبر ١٩٧٠ :

توفي في هذا اليوم الرعيم المصري جمال عبد الناصر بعد حياة حافلة من الإنجازات والتحديات، بدأها بشورة ١٩٥٢.

حقق عبد الناصر في أثناء ولايته (١٨ عاماً) مكانة دولية رفيعة لمصر، وأنهى النظام الملكي، وحرر مصر من الاحتلال الإنجليزي بعد





معاهدة الجلاء ١٩٥٤، وأتم قناة السويس ١٩٥٦ لتكون مصرية ، وافتتح السد العالي في أسوان إلى جانب عدد من المشروعات التي أفادت الاقتصاد المصري .

## أكتوبر

١٠ أكتوبر ١٩٥٩ :

في هذا اليوم رحل رائد أدب الأطفال كامل الكيلانى ، الذى بدأ دارساً للآداب العربية ، ثم اتجه بكل طاقته إلى الكتابة للأطفال مؤلفاً ومترجماً وظل ينشر للأطفال ويعرفهم بكل شيء ، حتى بلغت أعماله ٢٠٠ قصة ، وبعد كمال الكيلانى أحد الرواد الكبار الذين تربت على آدابهم الأجيال المختلفة ، ولاتزال أعماله تنشر حتى اليوم ويقرأها الأطفال فى مصر وكل العالم العربى .

١٦ أكتوبر ١٨٧٠ :

ولد في هذا اليوم أمير الشعراء أحمد شوقي ، وهو ينتمي إلى أسرة جذورها من الأتراك واليونان ، لكن أحمد شوقي ولد في مصر ، وتربى في مدارسها ، ونظم الشعر وهو صغير ، وأخذ يتطور في القصيدة حتى صار أميراً للشعراء ...

وديوانه من أربعة أجزاء خصص الجزء الرابع منه لشعر الأطفال ، كما أن له مجموعة من المسرحيات الشعرية من أهمها: عنترة ، ومصرع



كلبيوباترا ومجنون ليلي، والست هدى، وكان رئيساً لجماعة أبوابو، وتوفى في ١٤ أكتوبر ١٩٣٢ م.

## نوفمبر

### ١١ نوفمبر ١٩١٨:

في هذا اليوم انتهت الحرب العالمية الأولى بالهدنة التي وقعتها ألمانيا الفيصرية مع الحلفاء.

وكانت الحرب قد استمرت ٤ سنوات (١٩١٤ - ١٩١٨)، وكان سببها المباشر اغتيال الارشيدوق فرانسيس فرديناند ولی عهد النمسا في سراييفو (٢٨ يونيو ١٩١٤) بيد يرنشيو الصربى، ودارت الحرب بين الحلفاء (إنجلترا وفرنسا وروسيا وبولنديكا وصربيا والجبل الأسود واليابان) ضد قوات (ألمانيا والنمسا وألمانيا والإمبراطورية العثمانية).

### ١٣ نوفمبر ١٩١٩:

قامت في هذا اليوم ثورة ١٩١٩ مطالبة باستقلال مصر.

بدأت الاحداث بتالييف وقد مصرى برئاسة سعد زغلول، ومعه على شعراوى وعبد العزيز فهمى لمقابلة المندوب السامى البريطانى فى هذا اليوم للسماح لهم بعرض مطالب مصر على الحكومة البريطانية ،





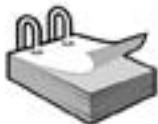
وكان ذلك عقب هدنة الحرب العالمية الأولى بعام واحد، وانتهت المقابلة بالرفض واعتقال الوafd، ونفي أعضائه الثلاثة إلى مالطة، وأضرب الشعب عملاً وموظفين وقامت المظاهرات، وامتدت الثورة إلى الأقاليم واشترك فيها الطلبة، وعاد سعد زغلول من منفاه ورأس وفداً آخر كان على أثره تصريح ٢٨ فبراير ١٩٢٢ ، واعتراف بريطانيا باستقلال مصر.

### ١٧ نوفمبر ١٨٦٩:

في هذا اليوم افتتحت رسمياً قناة السويس للملاحة بعد أن تم حفرها تحت إشراف القنصل الفرنسي، «فريدينان دليسبس» في القاهرة.. واشترك في حفرها أكثر من ٤٠ ألف عامل مصرى بإشراف ألف مهندس فرنسي .



أقام الخديو إسماعيل حفلأً كبيراً بهذه المناسبة دعا إليه الإمبراطورة (أوجيني) زوجة نابليون الثالث، وعدداً كبيراً من ملوك أوروبا، والشخصيات الأجنبية.



## ديسمبر

**١٠ ديسمبر ١٩٠١ :**

بدأ في هذا اليوم توزيع جوائز نوبيل بمناسبة الذكرى الرابعة لوفاة مؤسسها الفريد نوبيل الفيزياء السويدي للديناميت.



أما مجالات الجوائز فهي: الفيزياء، الكيمياء، الطب أو الفسيولوجيا، الأدب، قضية السلام العالمي.

وقد حصل عليها من مصر: أنور السادات، نجيب محفوظ، أحمد زويل، محمد البرادعي.

**١٧ ديسمبر ١٩٣٢ :**

في هذا اليوم أنشأ مجمع اللغة العربية بالقاهرة، ومهتمته الحفاظ على اللغة العربية وجعلها وافية بمتطلبات العلوم والفنون ملائمة حاجة العصر.

وتكون الجمجم في البداية من ٢٠ عضواً، ثم تزايدت العضوية حتى بلغت أكثر من ٨٠ عضواً في تخصصات مختلفة.

وينتخب الجمجم أعضاءه من الأساتذة المتخصصين، وقد أُجيز الجمجم عدة معاجم لغوية مهمة هي (المعجم الوسيط، المعجم الكبير، المعجم



الوجيز) كما قام بتعريف عدد كبير من المصطلحات العلمية العصرية، ووضع أيضاً معجماً للفاظ القرآن الكريم.

**١٩٤٢ ديسمبر : ٢٥**

ولد في هذا اليوم (إسحاق نيوتن) العالم الإنجليزي الذي توصل إلى قانون الجاذبية.

وكان نيوتن من أسرة عاملة ، لكن موهبته ظهرت منذ صغره، وبعد اكتشافه لقانون الجاذبية، بحث في الضوء وأشعاعه وصنع في عام ١٦٦٨ تلسكوبًا رصد به نجوم جوبينير السيارة، وصار عضواً في الأكاديمية الفرنسية بفضل اختراعاته، ومنح لقب فارس عام ١٧٠٥ وتوفي في ٣٠ مارس ١٧٢٧ عن ٨٥ عاماً.





## الفهرس

### الصفحة

### الموضوع

٣	المقدمة
٥	الحياة
٨	الزمن
١٦	التقاويم
٢٠	الساعة
٢٠	- الساعات غير الآلية
٢١	- الساعات الآلية
٢٢	- الساعة والتزمن
٢٢	أيام الأسبوع
٢٧	حكاية وراء الشهور
٣٠	حكاية الشهور الميلادية
٣٦	الشهور القمرية
٣٧	الشهور الهجرية
٤٢	الشهور القبطية
٤٧	مصطلحات ومعانٍ في إطار الزمن
٥٢	الزمن والأعياد
٥٥	الأعياد القومية
٥٩	بعض الأحداث التاريخية المهمة