

١٩٦٩

## اتفاق حول اليد العاملة الجزائرية في فرنسا

كانون الثاني / ١ يناير:

- اتفاق حول اليد العاملة الجزائرية في فرنسا يدخل حيز التنفيذ.

وقع هذا الاتفاق في ١٩٦٨م ويقضي بالسماح لـ ٣٥ ألف جزائري سنوياً بالعمل في فرنسا من ١٩٦٩م إلى ١٩٧١م، ٢٥ ألفاً في ١٩٧٢م و١٩٧٣م.



## فرنسة تفرض حظراً على نقل الأسلحة إلى إسرائيل

كانون الثاني / ٢ يناير:

- فرنسة تفرض حظراً على نقل الأسلحة إلى إسرائيل بعد غارات إسرائيلية على مواقع للفلسطينيين في الأردن، ورئيس الوزراء الإسرائيلي ليفي اشكول يدين الإجراء.  
يرد ديفول بالقول «لا نريد أن تستوطن فوضى دموية في الشرق الأوسط».



## اتصالات بين السعودية وإيران بشأن البحرين

كانون الثاني / ٤ يناير:

- بعد اتصالات مع السعودية بشأن البحرين، شاه إيران رضا بهلوي يؤكد أن البلدين يعتبران مستقبل الخليج قضية تعني فقط الدول الواقعة عليه.



## إعادة إلحاق منطقة إيضي بالمغرب

كانون الثاني / ٤ يناير:

- إعادة إلحاق منطقة إيضي (١٩٢٠ كيلو متراً مربعاً و٥٠ ألف نسمة) بالمغرب. منحت المنطقة في ١٨٦٠م لإسبانية التي احتلتها بشكل كامل في ١٩٢٤م ثم أعلنتها مقاطعة إسبانية في ١٩٥٨م.



## تدريبات للدفاع المدني في لبنان

كانون الثاني / ٤.٥ يناير:

- تدريبات للدفاع المدني في لبنان وإسرائيل توجه تحذيراً شديداً للهجرة.



## الاتحاد السوفياتي يطلق السابر الفضائي «فينوس - ٥»

كانون الثاني / ٥ يناير:

- أطلق الاتحاد السوفياتي السابر الفضائي «فينوس - ٥» بنجاح تام، حملهم بعد ذلك بخمسة أيام على إطلاق سابر فضائي آخر عرف باسم «فينوس - ٦».



## تحطم طائرة تابعة لشركة طيران

### Ariana Afghan Air Lines

كانون الثاني / ٥ يناير:

- تحطمت في بريطانيا طائرة تابعة لشركة طيران Ariana Afghan Air Lines أثناء هبوطها، وهي من طراز (٧٢٧ - ١١٢ سي) وقتل في الحادث ٥٠ شخصاً.



## الرباط تتخلى للجزائر عن منطقة مندوف

كانون الثاني / ١٥ يناير:

- اتفاق بين الجزائر والمغرب تخلت الرباط بموجبه عن منطقة مندوف.



## التحام مركبتي الفضاء السوفياتية

«سويوز - ٤» و«سويوز - ٥»

كانون الثاني / ١٦ يناير:

- مركبتا الفضاء السوفياتيتان «سويوز - ٤» و«سويوز - ٥» تلتحمان في الفضاء لتشكلا محطة فضائية اختبارية.



## أول اتفاق بين الاتحاد السوفياتي والعراق

بعد تولي حزب البعث السلطة

كانون الثاني / ١٧ يناير:

- أول اتفاق بين الاتحاد السوفياتي والعراق بعد تولي حزب البعث السلطة (مساعدة سوفياتية لإنشاء أسطول عراقي لصيد السمك)، شكل بداية مرحلة تعزيز التعاون بين الجانبين.



## إعدام ١٥ عراقياً أدينوا بالتجسس لحساب إسرائيل

كانون الثاني / ٢٧ يناير:

- إعدام ١٥ عراقياً بينهم تسعة يهود أدينوا بالتجسس لحساب إسرائيل في البصرة وبغداد، وواشنطن تطلب من إسرائيل في اليوم التالي تجنب الرد على الإجراء.



## ياسر عرفات رئيساً للجنة التنفيذية

### لمنظمة التحرير الفلسطينية

شباط / ١ - ٤ فبراير:



ياسر عرفات مع بعض أفراد منظمة التحرير الفلسطينية

- المجلس الوطني الفلسطيني يكرس خلال دورته الخامسة في القاهرة سيطرة حركة فتح وينتخب زعيمها ياسر عرفات رئيساً للجنة التنفيذية لمنظمة التحرير الفلسطينية مكان أحمد الشقيري.

الملك حسين يبدأ حواراً مع عرفات.



## بداية عصر طائرات «الجامبو»

شباط / ٩ فبراير:



عصر طائرات «الجامبو»

- قامت طائرات البوينغ ٧٤٧ بأول طيران لها مدشنة عهداً جديداً للطيران المدني هو عهد طائرات الركاب العملاقة الواسعة الهيكل.

التطور الهائل في صناعة الطيران المدني فرض على شركة بوينغ، كبرى شركات صناعة الطيران

الأمريكي ورائدة تطوير الطائرات النفاثة العابرة للقارات، إنتاج طائرة ذات طاقة استيعابية ضخمة، ومدى طيران طويل تكون مناسبة لحاجات الشركات التي تسير خطوطاً كثيفة خصوصاً عبر المحيط الأطلسي وعبر الولايات المتحدة وبين الشرق الأقصى والولايات المتحدة.

فقد عكف مهندسو شركة بوينغ، التي تتخذ من مدينة سياتل، في شمال غرب الولايات المتحدة مقراً لها لتصميم الطائرات المطلوبة، انطلاقاً من تصميم طائرات البوينغ ٧٠٧ الناجح.

وفي نهاية المطاف تم التوصل إلى تصميم طائرات ضخمة تتسع لـ ٥٠٠ راكب يمكنها الطيران لمسافة ٤ آلاف ميل بحمولة كاملة.

والوزن الإجمالي للطائرة بلغ أكثر من ٣٢٠ ألف كلف، كما بلغ طول جناحيها أكثر من ٥٠ متراً، وطول جسمها حوالي ٧٠ متراً.

واتسمت الطائرة الجديدة (طراز ١٠٠ - ٧٤٧) بقاعة خلف مكان القيادة.

ومتن عريض يتسع لثلاثة صفوف من المقاعد، الصف الأوسط منها مزدوج. وجهزت بأربعة محركات من نوع «برات آند ويتني» (جي. تي ٩ دي) بقوة دفع تبلغ أكثر من ٤٣ ألف رطل.

والطائرة الجديدة لقبّت بـ «الجامبو» (العملاقة). وفي عام ١٩٦٦م طلبت شركة «بان أميركان» منها ٢٥ طائرة تم تسليمها تبعاً اعتباراً من عام ١٩٦٩م.



## أربعة من أعضاء الجبهة الشعبية لتحرير فلسطين يهاجمون طائرة تابعة لشركة «العال» الإسرائيلية

شباط / ١٨ فبراير:

- أربعة من أعضاء الجبهة الشعبية لتحرير فلسطين يهاجمون طائرة تابعة لشركة «العال» الإسرائيلية متوجهة إلى تل أبيب أثناء إقلاعها في مطار زيورخ. نفذت الجبهة حسب أرقام نشرتها ٢٨٢ عملية عسكرية داخل الأراضي المحتلة باستثناء ثماني عمليات في الخارج - سويسرة وألمانيا وهولندا وبلجيكا ولندن وروما.



## عمليات إعدام جديدة

### لعراقيين متهمين بالتجسس لحساب إسرائيل

شباط / ٢٠ فبراير:

- عمليات إعدام جديدة لعراقيين متهمين بالتجسس لحساب إسرائيل في بسمان والبصرة.



## نايف حواتمة ينسحب من الجبهة الشعبية لتحرير فلسطين



نايف حواتمة

شباط / ٢٢ فبراير:

- نايف حواتمة ينسحب من الجبهة الشعبية لتحرير فلسطين لينشئ الجبهة الديمقراطية الشعبية لتحرير فلسطين التي أصبحت الجبهة الديمقراطية لتحرير فلسطين.



## وفاة الملك سعود بن عبدالعزيز آل سعود

شباط / ٢٣ فبراير:



الملك سعود بن عبدالعزيز آل سعود

- توفِّيَ بفضدق في أثينة (باليونان) الملك سعود بن عبدالعزيز ثاني ملوك المملكة العربية السعودية. ولد في مدينة الكويت في ١٥ يناير ١٩٠٢م، ونشأ في الرياض، وقرأ على بعض مشايخها وشارك مع أبيه الملك عبدالعزيز في بناء الدولة السعودية وتوحيدها. وكانت وفاته في ٦ ذي الحجة ١٣٨٨هـ، ونقل جثمانه إلى مكة المكرمة وصلي عليه في المسجد الحرام ثم نقل إلى الرياض ودفن في مقبرة العود، رحمه الله.



## إسرائيل تقصف قاعدتين فلسطينيتين

شباط / ٢٤ فبراير:

- للمرة الأولى منذ حرب حزيران/ يونيو ١٩٦٧م، إسرائيل تقصف قاعدتين فلسطينيتين (تابعتين لحركة فتح) في جنوب سوربة، وذلك بعد عملية استهدفت متجراً في القدس في ٢١ شاط / فبراير أدت إلى مقتل شخصين وجرح عشرة آخرين.

أثر هذه الفارة، اتهم الرئيس السوري نور الدين الأتاسي والأمين العام المساعد لحزب البعث اللواء صلاح جديد وزير الدفاع قائد سلاح الجو اللواء حافظ الأسد بالإهمال وعدم إرسال طائرات كافية للدفاع عن الموقع.



## وفاة ليفي اشكول

شباط / ٢٩ فبراير:



ليفي اشكول

- وفاة ليفي اشكول، نائب رئيس الحكومة العمالي، ويتولى إيغال آلون رئاسة الحكومة الإسرائيلية بالنيابة.



## أكراد ينفذون هجمات على منشآت شركة النفط العراقية

آذار / ١ مارس:

- منشقون أكراد ينفذون هجمات على منشآت شركة النفط العراقية في كركوك.



## ظهور طائرة الكونكورد

آذار / ٢ مارس:



طائرة الكونكورد

- ظهرت لأول مرة في أجواء فرنسا طائرة «كونكورد» - ١... بقيادة أندريه توركات. هذه الطائرة العملاقة التي تنقل المسافرين بسرعة ٥٢٠٠ كلم في الساعة من مكان إلى آخر.. تخترق جدار الصوت ١ - ١٠ .

أغرب ما في أمرها أنها تصنع في مكانين أو في بلدين مختلفين فرنسا وإنكلترا.

لذا أطلقوا على الكونكورد (الفرنجليزية) ففي حين تصنع فرنسا العجلات ومتوسط الهيكل وشبكة السير، ومديرات النافوريات، تصنع بريطانية أنف الطائرة، ومقصورة القيادة، والمحركات، والمؤخرة، وماوي النافورات.. وعندما تجمع قطع الطائرة التي تبلغ الآلاف، يتكون المشكل الثاني، وذلك لأن كل مصنع لا يصنع القطع لنفسه فقط، بل للمصنع الشريك أيضاً، ومن الواجب عندها أن توجد مصطلحات فرنسية وإنكليزية لكل قطعة حتى لا يحدث اضطراب أو خطأ عند التركيب، واجتمع الخبراء وبعد أشهر وقعوا قاموساً بأسماء ومصطلحات قطع الكونكورد باللغتين يتكون من ١٢ ألف كلمة، وكل كلمة تدل على قطعة معينة، وقد جرّ صنع هذه الطائرة استعمال حوالي ٤٠ ألف فني ومهندس اختصاصي،

وهذا العدد سيضعف عندما يدخل التصنيع والاتجار بهذه الطائرة حيز التنفيذ، خاصة بعد أن جمد الأمريكان طائرتهم التجارية العملاقة مزاحمة الكونكورد وفشلت التيبولاف الجبارة الروسية كذلك، وبذلك يصير المجال مفتوحاً أمام الكونكورد لتعزز سمعة فرنسا في الصناعة الجوية.. وكذلك بريطانيا في مساهمتها في الكونكورد.

ومجموع ما صنع من طائرة الكونكورد حتى الآن ١٣ طائرة فقط موزعة بين فرنسا وبريطانية، فتمتلك فرنسا ٦ طائرات، وتمتلك بريطانيا ٧ طائرات. وبإمكان هذه الطائرة أن تعبر المحيط الأطلسي في أقل من ٣ ساعات.



### اتفاق في بغداد حول إقامة قيادة موحدة بـ «الجبهة الشرقية»

آذار/ ٥ مارس:

اتفاق في بغداد حول إقامة قيادة موحدة لجيوش الأردن وسورية والعراق أو ما يسمى بـ «الجبهة الشرقية».



### بدء حرب الاستنزاف

آذار/ ٨ - ٩ مارس:

- معركة جوية بين إسرائيل ومصر فوق منطقة القناة تؤدي إلى خسائر فادحة في الجانب المصري.

بدأ المصريون حرب استنزاف ضد إسرائيل بقصف مدفعي يهدف إلى تدمير الدفاعات الإسرائيلية على خط «بارليف» على الضفة الشرقية لقناة السويس استمرت حتى ٧ آب / أغسطس ١٩٧٠م.



جندي مصري يقف على حطام طائرة إسرائيلية  
خلال حرب الاستنزاف

استمرت المرحلة الأولى التي شهدت قصفاً مدفعياً عنيفاً طوال شهرين وأدت إلى تدمير ٦٠٪ من دفاعات إسرائيل على خط «بارليف» وانسحاب الجزء الأكبر من القوات الإسرائيلية ١٥ كيلو متراً عن القناة، بينما تركزت المرحلة الثانية على هجمات مسلحة لمجموعات فتم إغراق سفينتين إسرائيليتين خلالها في مرفأ إيلات.



## يوم الشهداء

آذار/ ٩ مارس:



الفريق أول عبدالمنعم رياض

- القائد الذهبي الفريق أول عبدالمنعم رياض رئيس أركان القوات المسلحة المصرية يستشهد في جبهة قناة السويس بالإسماعيلية أثناء اشتباك مع العدو.. يوم خالد في تاريخ القوات المسلحة المصرية (أضحى ٩ مارس الآن «يوم الشهداء»).



## تكليف غولدا مائير تشكيل حكومة جديدة في إسرائيل

آذار / ١١ مارس:



غولدا مائير

- تكليف غولدا مائير تشكيل حكومة جديدة في إسرائيل.



## تحطم طائرة تابعة لشركة طيران VIASA

آذار / ١٦ مارس:

- تحطمت طائرة تابعة لشركة طيران VIASA في فنزويلا، وهي من طراز (دي. سي - ٩ - ٣٢) وذلك لأسباب تقنية، وقد أدى الحادث إلى مصرع جميع الركاب البالغ ١٥٥ راكباً.



## تحطم طائرة تابعة لشركة طيران United Arab Air Lines

آذار / ٢٠ مارس:

- تحطمت في أسوان بمصر طائرة تابعة لشركة طيران United Arab Air Lines أثناء الهبوط، والطائرة من طراز (إليوشن ١٨ د) وأدى الحادث إلى مصرع ١٠٠ راكب.



## وفاة رئيس جمهورية الكونغو جوزيف كازافوبو

آذار / ٢٤ مارس:

- توفي الزعيم الكونغولي جوزيف كازافوبو، رئيس جمهورية الكونغو .  
من مواليد سنة ١٩١٠ م . في ٢٤ يونيو ١٩٦٠م، انتخب رئيساً للجمهورية في أعقاب حصول الكونغو على الاستقلال .



## الجيش يستولي على السلطة في باكستان

آذار / ٢٥ مارس:



الجنرال يحيى خان

- الجيش يستولي على السلطة في باكستان .  
الرئيس الجنرال يحيى خان يحل محل أيوب خان .



## غارة إسرائيلية على قاعدة لحركة فتح

آذار / ٢٦ مارس:

- غارة إسرائيلية على قاعدة لحركة فتح الفلسطينية في السلط (الأردن) تسفر عن إصابة عدد كبير من المدنيين بالقنابل الحارقة (النابالم)، هي الأخطر بين سلسلة من الغارات التي شنها الطيران الإسرائيلي على مواقع الفدائيين في الأردن وسط تكثيف نشاطات المقاومة الفلسطينية .

مجلس الأمن الدول يدين في ١ نيسان / إبريل «الهجمات المتعمدة» لإسرائيل على الأردن .



## وفاة الرئيس الأمريكي الأسبق دوايت آيزنهاور

آذار / ٢٨ مارس:



دوايت آيزنهاور

- تُوْفِيَ الرئيس والقائد الأمريكي الأسبق دوايت دافيد آيزنهاور، الرئيس الرابع والثلاثون للولايات المتحدة الأمريكية. ولد في ١٤ أكتوبر ١٨٩٠م. قاد قوات الحلفاء بشمال إفريقيا في الحرب العالمية الثانية وعين قائداً أعلى للقوات المتحالفة عام ١٩٤٢م، أصبح جنرالاً عام ١٩٤٤م.

انتخب رئيساً للولايات المتحدة عام ١٩٥٢م وأعيد انتخابه عام ١٩٥٦م.



## تحليق ثلاثة رواد فضاء أمريكيين في مدار الأرض

آذار/ مارس:

- ثلاثة رواد فضاء أمريكيين يقومون بالتحليق في مدار الأرض ١٢ يوماً على متن المركبة «أبلو ٩» ويكررون المناورات اللازمة للهبوط على سطح القمر أجريت مناورات جدية وتدريبات في أيار/ مايو.



## استقالة قيادة حزب البعث في سورية

آذار/ ٣٠ مارس:

- استقالة قيادة حزب البعث في سورية بسبب خلافات خطيرة بين الجناحين «المدني» (نور الدين الأتاسي وصلاح جديد ويوسف زعيّن..) و«العسكري» حافظ الأسد ورئيس الأركان مصطفى طلاس)، تمت تسويتها إلى حد ما بعد وساطتين مصرية وجزائرية. شكلت قيادة جديدة للحزب وأعلن دستور مؤقت في ١ أيار / مايو وحكومة برئاسة نور الدين الأتاسي في ٢٩ أيار/ مايو.

## الملك حسين يعرض خطة للسلام

نيسان / ١٠ إبريل:

- الملك حسين يعرض خطة للسلام من ست نقاط، على أساس قرار الأمم المتحدة رقم ٢٤٢ تشمل تسوية عادلة لمشكلة اللاجئين وضمان حرية الملاحة في خليج العقبة وقناة السويس مؤكداً أنه يتحدث باسم الرئيس المصري جمال عبدالناصر أيضاً.

والنقاط الستة التي طرحها الملك حسين هي:

- ١ - إنهاء جميع الأعمال العدائية.
  - ٢ - الاعتراف بالاستقلال السياسي لكل الدول في المنطقة واحترام سلامتها وسيادتها الإقليمية.
  - ٣ - الاعتراف بحق جميع هذه الدول في العيش بسلام داخل حدود آمنة ومعترف بها وبدون التعرض لأيّة تهديدات أو أعمال حربية.
  - ٤ - ضمان حرية الملاحة في خليج العقبة وقناة السويس للجميع.
  - ٥ - اتخاذ إجراءات تضمن عدم جواز خرق الحدود الإقليمية لكل الدول في المنطقة على أن تشمل مناطق منزوعة السلاح.
  - ٦ - تسوية عادلة لمشكلة اللاجئين.
- في مقابل كل ذلك على إسرائيل أن تلبّي مطلباً عربياً واحداً هو انسحاب قواتها العسكرية من جميع المناطق المحتلة في حرب حزيران/ يونيو ١٩٦٧م، وتنفيذ البنود الأخرى لقرار مجلس الأمن رقم ٢٤٢ .



## مصالحة بين تيارى حزب الأمة فى السودان

نيسان / ١١ إبريل:

- مصالحة بين تيارى حزب الأمة بقيادة الإمام الهادى المهدي وصادق المهدي. قرر التياران المصالحة بعد تراجع حزب الأمة فى الانتخابات التشريعية التى جرت فى ٢٦ كانون الثانى / يناير ١٩٦٨م.



## المقاومة الفلسطينية تعلن أن الجيش اللبنانى

### يحاصر مجموعات فلسطينية مسلحة

نيسان / ١٦ إبريل:

- المقاومة الفلسطينية تعلن أن الجيش اللبنانى يحاصر مجموعات فلسطينية مسلحة فى قرية كفر كلا (جنوب لبنان).

وفى ٢١ نيسان / إبريل دعا اليسار اللبنانى إلى تظاهرة لشجب المؤامرة التى يحيكها الجيش على المقاومة، وتظاهرات فى بيروت وصيدا وبر الياس بعد يومين.

قمعت قوات الأمن بقسوة التظاهرات التى قتل فيها ١١ شخصاً وجرح ٨٢ آخرون (أرقام رسمية)، وأعلنت حالة الطوارئ.



## استقالة الحكومة اللبنانية التي يترأسها رشيد كرامي

نيسان / ٢٤ إبريل:



رشيد كرامي

- استقالة الحكومة اللبنانية التي يترأسها رشيد كرامي بسبب تدهور الوضع الأمني في لبنان ومواجهات بين الجيش اللبناني والمقاومة الفلسطينية في الجنوب اللبناني ومنطقة البقاع. الرئيس شارل حلو يكلف رشيد كرامي مجدداً تشكيل حكومة جديدة.



## استفتاء في فرنسا يدفع الجنرال ديغول للاستقالة

نيسان / ٢٨ إبريل:



الجنرال ديغول

- استفتاء في فرنسا يرفض فيه الناخبون مشروعين يتعلقان بإدارة المناطق وإصلاح مجلس الشيوخ، يدفع الرئيس شارل ديغول إلى الاستقالة واعتزال الحياة السياسية حتى وفاته في ٩ تشرين الثاني / نوفمبر ١٩٧٠م.



## وفاة مستشار ألمانية الاتحادية فرانتس فون بابن

أيار/ ٢ مايو:

- تُوْفِيَ الزعيم الألماني فرانتس فون بابن، مستشار ألمانية الاتحادية ١٩٣٢م. ولد في ٢٩ أكتوبر ١٨٧٩م. طلبت الولايات المتحدة استرجاعه عام ١٩١٥م، حينما كان ملحقاً حربياً لبلاده في واشنطن، لاتهامه بالتجسس والتخريب. خلف برينغ مستشاراً للجمهورية الألمانية، وترأس وزارة محافظة، ولكن تصرفاته أدت إلى طرده من حزبه (حزب الوسط الكاثوليكي)، فاستقال حينما لم يستطع أن يحرز أغلبية تؤيده في الريخستاغ، وخلفه شليخر وأدت مناوراته من خلف الستار إلى تعيين هتلر مستشاراً. عينه هتلر سفيراً في فيينا، ثم في تركيا. قدم للمحاكمة أمام محكمة نورمبرغ بتهمة ارتكابه جرائم الحرب، ولكن أبرئت ساحتها عام ١٩٤٦م.



## مواجهات عنيفة بين الجيش اللبناني والفلسطينيين

أيار/ ٦ مايو:

- مواجهات عنيفة بين الجيش اللبناني والفلسطينيين.



## عبدالناصر يوفد ممثله للوساطة

## بين المقاومة الفلسطينية والجيش اللبناني

أيار/ ٧ مايو:

- الرئيس المصري جمال عبدالناصر يوفد ممثله الشخصي حسن صبري الخولي إلى لبنان للقيام بوساطة بين المقاومة الفلسطينية والجيش اللبناني، لم تسفر عن أي نتيجة.



## اتفاق للتعاون الاقتصادي بين مصر وسورية والعراق

أيار/ ٧ مايو:

- اتفاق للتعاون الاقتصادي بين مصر وسورية والعراق.



## قوات الفيتكونج تقصف فيتنام الجنوبية

أيار/ ١١ مايو:



الرئيس الأمريكي نيكسون

- قوات الفيتكونج تقصف فيتنام الجنوبية بالصواريخ والمدفعية. بعد يومين يقترح الرئيس الأمريكي نيكسون انسحاباً مشتركاً للقوات الأمريكية والفيتنامية الشمالية من فيتنام الجنوبية.

في ٨ حزيران/ يونيو الرئيس نيكسون يعلن عن سحب ٢٥٠٠٠ من جنود أمريكا في فيتنام يتبعهم ٢٥٠٠٠ في ١٦ أيلول / سبتمبر.



## الجيش الإسرائيلي يشن أول هجوم مكثف على منطقة العرقوب في لبنان

أيار/ ١٢-١٣ مايو:

- الجيش الإسرائيلي يشن أول هجوم مكثف على منطقة العرقوب في لبنان بمشاركة ألفي رجل ومئة دبابة.

قتل في هذا الهجوم اثنان من الجنود الإسرائيليين وثلاثون من الجنود اللبنانيين والفدائيين، وهجر سكان المنطقة.



## «أبوللو ١٠» تحلق على مقربة من سطح القمر

أيار / ٢١ مايو:

- حلق الرائدان الفضائيان الأمريكيان ستافورد وسرنان في مركبتهما القمرية «أبوللو ١٠» على ارتفاع ١٥ كيلو متراً فوق سطح القمر.



## العقيد جعفر النميري يقوم بانقلاب على السلطة في السودان

أيار / ٢٥ مايو:



الرئيس جعفر النميري

- العقيد جعفر النميري يقوم بانقلاب على السلطة في السودان ويعيد العسكريين إلى الحكم. أعلن حل كل الأحزاب السياسية وحظر التجمعات السياسية واعتقال قادة الأحزاب.

في ٢ حزيران/ يونيو صودرت ممتلكات الأحزاب وعلقت الصحف باستثناء تلك التي تصدرها وزارة الإعلام.

في ٢٠ أيار/ مايو شكلت «محكمة الشعب» لمحاكمة قادة النظام السابق.

وضع رئيس الحكومة محمد أحمد محجوب في الإقامة الجبرية قبل أن يرسل إلى لندن للعلاج، بينما لجأ الصادق المهدي إلى منطقة تقع جنوب الخرطوم التي عاد إليها وأوقف في ٥ حزيران/ يونيو. لجأ الإمام الهادي المهدي إلى جزيرة «أبا» معقل الأنصار وانضم إليه آلاف من أتباعه. الخاتمية بزعامة محمد عثمان الميرغني والناصريون أيدا النظام الجديد، وكذلك الحزب الشيوعي الذي نظم مسيرات تأييد في ٢ حزيران/ يونيو.

جماعة «الإخوان المسلمين» نظمت تظاهرات معارضة للنظام.



### الجبهة الشعبية لتحرير فلسطين

#### تدمير أنبوب نفط التابلاين على هضبة الجولان

أيار/ ٣٠ مايو:

- الجبهة الشعبية لتحرير فلسطين تنفذ عملية تدمير فيها أنبوب نفط التابلاين على هضبة الجولان السورية.

تعرض هذا الأنبوب لعمليات تخريب عدة مرات خصوصاً في الأراضي الأردنية حتى ١٩٧٤م.



### الرئيس شارل الحلو يؤكد رفضه للأمر الواقع

#### الذي تحاول المقاومة الفلسطينية فرضه

أيار/ ٣٠ مايو:

- في خطاب إلى الشعب اللبناني، الرئيس شارل الحلو يؤكد رفضه للأمر الواقع الذي تحاول المقاومة الفلسطينية فرضه، ورئيس الحكومة رشيد كرامي يدلي بتصريحات تتنافى مع طروحات الرئيس.



## اتفاق ثقافي بين مصر والعراق

حزيران/ ٣ يونيو:

- اتفاق ثقافي بين مصر والعراق من بنوده أن تتولى «دائرة الأهرام» توزيع المنشورات العراقية في القاهرة.



## الأمير فهد (الملك فهد بن عبدالعزيز)

### يؤيد العمليات الفلسطينية

حزيران/ ٥ يونيو:



الأمير فهد «خادم الحرمين الشريفين  
فهد بن عبدالعزيز»

- نائب رئيس الوزراء السعودي وزير الداخلية الأمير فهد «الملك فهد بن عبدالعزيز» يدعو إلى «تطهير» صفوف المقاومة ويعلن تأييده للعمليات الفلسطينية ضد إسرائيل.



## السلطات الكويتية تنشئ محكمة خاصة

حزيران/ ٩ يونيو:

- السلطات الكويتية تنشئ محكمة خاصة لمحاكمة المتورطين في الحوادث التي شهدتها البلاد في تشرين الثاني/ نوفمبر ١٩٦٨م وكانون الثاني/ يناير

١٩٦٩م. أحيل ٢١ شخصاً إلى هذه المحكمة التي برأت أربعة منهم، وأصدرت أحكاماً بالسجن على الآخرين تراوحت بين عام وسبعة أعوام.



## الرئيس جعفر النميري يعترف بحق ولايات الجنوب الثلاث في حكم ذاتي

حزيران / ٩ يونيو:

- الرئيس السوداني جعفر النميري يعترف بحق ولايات الجنوب الثلاث (أعالي النيل والاستوائية وبحر الغزال) في حكم ذاتي، ولكنه يؤكد أن أي حركة انفصالية ستقمع بقسوة.



## إسرائيل تهدم المعالم الإسلامية وتطرد السكان المسلمين

حزيران / ١٤ يونيو:

- هدمت الجرافات الإسرائيلية أربعة عشر مبنى تاريخياً إسلامياً بحجة التمكن من استمرار أعمال الحفريات الأثرية تحت هذه الأبنية الموازية للجدار الغربي من الحرم القدسي الشريف، وكان أحد هذه الأبنية مسجداً والآخر مركزاً ثقافياً، وقد تشرد من جراء هذا الهدم (١٦٥٠) عربياً أخرجوا من مساكنهم.



## وفاة الأديب اللبناني بطرس البستاني

حزيران / ١٥ يونيو:



بطرس البستاني

- تُوْفِّيَ في بيروت الأديب اللبناني بطرس البستاني عن سن تناهز ٧١ عاماً. من مواليد دير القمر. أصدر ببيروت جريدة «البيان» الأسبوعية (١٩٢٣ - ١٩٣٠م) وعمل في جرائد «الأحوال» و«الأحرار» و«الرأية»، ودرس العربية (١٩٢٩م) إلى آخر حياته.

له تآليف مطبوعة، منها «أدباء العرب» ثلاثة أجزاء، و«معارك العرب» و«منتقيات أدباء العرب» و«الشعراء الفرسان» و«أدب المراسلة» و«الرسائل العصرية» وأشرف على طبع كتب، منها «لسان العرب».

• • •

## جورج بومبيدو رئيس فرنسا الجديد

حزيران / ١٦ يونيو:

- انتخاب جورج بومبيدو رئيس فرنسا الجديد خلفاً للجنرال ديغول.

• • •

## سالم ربيع علي يقصي الرئيس قحطان الشعبي



سالم ربيع علي

حزيران / ٢٢ يونيو:

- سالم ربيع علي الذي يتزعم الجناح المتشدد في جبهة التحرير الوطنية الحاكمة في اليمن الجنوبي يقصي الرئيس قحطان الشعبي (الذي أجرى المفاوضات التي أدت إلى الاستقلال) ويتولى الرئاسة.

محمد علي هيثم يصبح رئيساً للحكومة.



## الملك حسين يدخل تعديلات مهمة على الحكومة

حزيران / ٣٠ يونيو:

- الملك حسين يدخل تعديلات مهمة على الحكومة والهيئة العسكرية تعكس عزمه على ممارسة سلطة أكبر على المقاومة الفلسطينية، ويعين عمه ناصر بن جميل قائداً للقوات المسلحة وعامر خماش وزيراً للدفاع ورئيساً للاستخبارات ومحمد رسول الكيلاني وزيراً للداخلية.



## منح الأمير تشارلز البريطاني لقب «أمير ويلز»

تموز / ١ يوليو:

- منح الأمير تشارلز البريطاني ، الابن البكر للملكة إنكلترا إليزابيث الثانية، لقب «أمير ويلز» في قصر كارناكوف.



## جيش السلفادور يجتاح الهندوراس

تموز/ ٣ يوليو:

- جيش السلفادور يجتاح الهندوراس (أمريكا الوسطى) بعد مباراة لكرة القدم للوصول إلى مباريات كأس العالم كانت نتيجتها موضع خلاف تلتها اشتباكات بين الجانبين استمر القتال خمسة أيام وأسفر عن مقتل خمسة آلاف شخص.



## توقيع اتفاق للتعاون الاقتصادي والفني بين العراق والاتحاد السوفياتي

تموز/ ٤ يوليو:

- توقيع اتفاق للتعاون الاقتصادي والفني بين العراق والاتحاد السوفياتي ينص على قرض سوفياتي يبلغ سبعين مليون دولار بفوائد حددت ٢,٥٪ لاستثمار حقول النفط في الرميلا الشمالية سبق هذا الاتفاق اتفاق آخر وقع مع شركة النفط العراقية وماشين اكسبورت السوفياتية لتطوير التنقيب عن النفط في جنوب العراق بقيمة ٧٢ مليون دولار.

أول اتفاقين يوقعهما الاتحاد السوفياتي مع دولة عربية منتجة للنفط.



## السلطات السودانية تطرد ستة دبلوماسيين أمريكيين

تموز/ ٢٠ يوليو:

- وزير الداخلية السوداني فاروق عثمان حمدالله يعلن أن الحكومة تمكّنت من سحق «ثورة إمبريالية مضادة» تدعمها الولايات المتحدة وألمانيا الاتحادية

تركز على بث شائعات كاذبة لإثارة خلافات بين رئيس مجلس قيادة الثورة جعفر النميري ورئيس الحكومة بابكر عوض الله.

السلطات السودانية تطرد ستة دبلوماسيين أمريكيين وتعتقل تسعين شخصاً.



## أول إنسان دقت قدماه سطح القمر

تموز/ ٢١ يوليو:



انطلاق الصاروخ «أبوللو - ١١»  
من قاعدة كاب كندي بلفوريدة

- في يوم ١٦ يوليو ١٩٦٩م وفي الساعة الواحدة و٢٢ دقيقة بعد الظهر، بتوقيت غرينتش، أطلقت «أبوللو ١١» من قاعدة كاب كندي بلفوريدة، وهدفها إنجاز أول عمل أسطوري هو هبوط بشري على سطح القمر والعودة إلى الأرض.

وكانت المركبة الفضائية أمريكية تتألف من عربتي القيادة والخدمة «كولومبيا» والمركبة الأمريكية «النسر». وكان طاقم الملاحين الفضائيين هو: نيل آرمسترونغ، قائد الرحلة، وأدوين ألدرين، قائد المركبة القمرية، ومايكل كولنز، قائد عربة القيادة وفي يوم الجمعة ١٨ يوليو، وفي تمام الساعة الثامنة و٤٠ دقيقة، بدأ طاقم ملاحي السفينة «أبوللو ١١» في بث أطول إرسال تليفزيوني حي من الفضاء،



القيادة والخدمة «كولومبيا»

استمر ساعة وست وثلاثين دقيقة، بينما كان يستعد أرمسترونغ وألدرين للانتقال إلى المركبة القمرية «النسر» لإجراء كشف عليها.

وفي يوم السبت ١٩ يوليو، وفي الساعة الثالثة و١١ دقيقة صباحاً عبرت سفينة «أبوللو» المنطقة الواقعة بين جاذبية الأرض وجاذبية القمر ودخلت مجال جاذبية الفضاء لأول مرة في المنطقة الخلفية للقمر. وهو الجانب المظلم منه، فانقطع الاتصال مؤقتاً مع الأرض، وفي الساعة الخامسة و٢٢ دقيقة

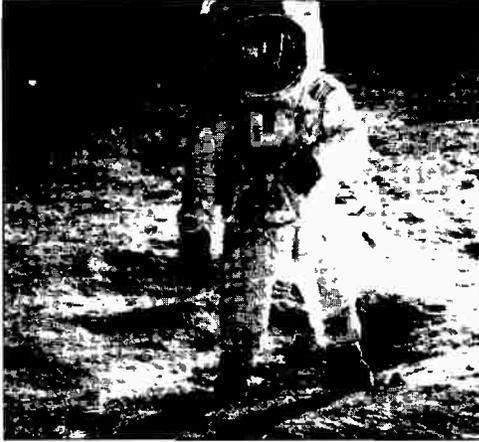
دخلت المدار القمري، وفي الخامسة و٤٦ دقيقة استؤنف الاتصال ثانية مع الأرض فيما كانت «أبوللو» تطل من وراء الجانب المظلم من القمر. وفي الساعة السابعة و٥٦ دقيقة بثت إلى الأرض صوراً لسطح القمر لمدة ٣٤ دقيقة.

وفي يوم الأحد ٢٠ يوليو، وهو اليوم المحدد للهبوط على سطح القمر، وفي تمام الساعة الخامسة و٤٧ دقيقة مساءً، انفصلت المركبة القمرية «النسر» عن السفينة الأم «كولومبيا». وفي الثامنة و١٧ دقيقة، هبطت المركبة «النسر» وفي داخلها أرمسترونغ وألدرين على القمر.

وبعدها مشى أرمسترونغ على سطح القمر في ٢١ يوليو ١٩٦٩م، وتبعه بعد قليل رفيقه ألدرين حاملاً الأجهزة العلمية التي تركت على القمر، مثل



أرمسترونغ لحظة نزوله على سطح القمر



أرمسترونغ وأولى خطوات للإنسان على سطح القمر

الجهاز الذي سيلتقط جزئيات الغازات المنبعثة من العواصف الشمسية للعودة به إلى الأرض، والجهاز الخاص بقياس «الزلازل القمرية» لبث المعلومات عن النشاط الزلزالي إلى الأرض.

ومن الأشياء الأخرى التي خلفها الرائدان وراءهما على سطح القمر النصف الأسفل من المركبة القمرية

«النسر» مع لوحة تذكارية مثبتة على مرحلة الهبوط، حفرت عليها الكلمات التالية: «هنا وضع أول إنسان قدمه فوق القمر، في شهر يوليو ١٩٦٩م، لقد أتينا في سلام من أجل البشرية جمعاء» وتحمل اللوحة توقيع أرمسترونغ وألدرين وكولنز، وتوقيع الرئيس نيكسون، وترك الرواد على سطح القمر كذلك رسائل مودة ووثام من ٧٣ زعيماً من زعماء العالم.

ومشى رائد الفضاء الأمريكي نيل أرمسترونغ على سطح القمر ليصبح أول إنسان في التاريخ يطأ بقدميه أرض كوكب آخر خارج الأرض، ويقول معقباً: «إنها خطوة قصيرة للإنسان، ولكنها وثيقة عملاقة للجنس البشري».

وينقل التلفزيون المشهد التاريخي للملايين من البشر على الأرض، وفي الساعة الثالثة و٤٨ دقيقة صباحاً تحدث الرئيس نيكسون إلى الرائدتين من البيت الأبيض على بعد ٣٣٠،٤٠٢ كيلو متراً.

وفي يوم الخميس ٢٤ يوليو وفي تمام الساعة الرابعة والدقيقة الخمسين، هبطت «أبوللو ١١» بسلام في المحيط الباسيفيكي، في نقطة تبعد ١٤٦٠ كيلو متراً إلى الجنوب الغربي من هاواي، منهيّة بذلك «مغامرة الإنسان الأسطورية الكبرى».



## وفاة الشيخ عبدالله بن محمد القرعاوي

تموز/ ٢٢ يوليو:

- توفي في الرياض الشيخ عبدالله بن محمد القرعاوي إثر مرض أدى به إلى شلل نصفي في يوم الثلاثاء ٨ / ٥ / ١٣٨٩هـ - تموز / ٢٢ يوليو ١٩٦٩م. ولد الشيخ القرعاوي في أيار/ ٢مايو في مدينة عنيزة بمنطقة القصيم. سافر الشيخ لطلب العلم إلى مكة المكرمة ثم إلى مصر ثم إلى نابلس ثم إلى الهند حاز على الإجازة (الشهادة) من شيخه أحمد الله بن الأمير القرشي الدهلوي. افتتح أول مدرسة للعلم في عنيزة ثم سافر إلى مكة ومنها سافر إلى جيزان قضى من حياته عشرين عاماً في إنشاء المدارس ونشر العلم ومحاربة المشعوذين، وقد بلغ عدد المدارس التي أنشأها الشيخ أكثر من ألفين وثلاثمئة مدرسة كان بين عامي ١٣٦٠هـ - ١٣٨٠هـ أي حوالي مدرستين في الأسبوع، وكان من ضمن طلبته الشيخ حافظ الحكمي رحمهما الله.



## إسرائيل تشن غارة على لبنان

آب/ ١١ أغسطس:

- رداً على العمليات الفلسطينية، إسرائيل تشن غارة على لبنان ومجلس الأمن الدولي يدين إسرائيل في (٢٦ آب/ أغسطس).



## حريق المسجد الأقصى والجامعة العربية تقرّ الدعوة السعودية لعقد قمة عربية

آب/ ٢١ أغسطس:



حريق المسجد الأقصى من الخارج

- في الصباح الباكر من هذا اليوم فوجئ العالم بالخبر المحزن تتناقله الإذاعات بأن حريقاً شبّ في المسجد الأقصى بالقدس.

وقد قام بهذا الفعل أسترالي يدعى (دنيس مايكل روهان) ينتمي إلى إحدى الطوائف السرية بإضرام النار في المسجد الأقصى في القدس.

وأعلنت السلطات الإسرائيلية أن الحادث وقع في الساعة السابعة

والدقيقة العشرين صباحاً، والحقيقة أنه وقع قبل ذلك بساعة على الأقل وانتهت التصريحات المتناقضة بعد ذلك إلى بيان جاء فيه أن شاباً أشقر دخل المسجد في ساعة مبكرة من الصباح، وعندما خرج منه اختفى في المنطقة اليهودية، وكانت السنة النار تلتهم جميع أروقة المسجد. وقد هب سكان القدس لهذه الغاية فسارعوا إلى ساحة الحرم القدسي الشريف من كل حدب وصوب لإطفاء الحريق الذي يهدد المسجد بدمار شامل.

وعلى إثر انتشار الحريق وتباطؤ السلطات الإسرائيلية بإرسال فرق الإطفاء إلى المسجد اندفع عرب القدس بحماس ديني ووقفوا في صف طويل ينقلون الماء



حريق المسجد الأقصى من الداخل

باندلاء محاولين إطفاء الحريق رغم صعوبة ذلك نظراً لارتفاع المبنى وتصاعد النيران واشتداد الحرارة والوهج. وأخذوا يطفئون ما استطاعوا وذلك بأيديهم وأجسادهم، وحضرت على عجل فرق إطفاء عربية من القدس ورام الله ونابلس وبقية المدن في الضفة الغربية إلى أن تم إطفاء النيران التي استمرت مشتعلة عدة ساعات بعدما التهمت الجناح الشرقي من المسجد المبارك. كما التهمت سقف

المسجد الجنوبي ومحراب صلاح الدين ومنبر السلطان نور الدين الشهير وغيره من التحف والآثار.

وقد حاول المدعو (دنيس مايكل روهان) قبل ذلك إحراق المسجد الأقصى في ١١ آب/ أغسطس ١٩٦٨م، ولكنه فشل في تنفيذ جريمته وتستررت عليه السلطات الإسرائيلية.

إضراب عام في الأراضي المحتلة في ٢٣ آب/ أغسطس.

وزراء خارجية دول الجامعة العربية يقررون في اجتماع في القاهرة إقرار الاقتراح السعودي بالدعوة إلى مؤتمر إسلامي في (٢٢ - ٢٥ أيلول / سبتمبر). أعدت للقمّة لجنة تحضيرية وضمت السعودية والمغرب وإيران وباكستان والصومال وماليزية والنيجر.



## الفرن النووي الأدروجيني

آب/ ١٧ أغسطس:

- في بريطانيا، اجتمع أول مؤتمر عالمي ينظر في شكل الفرن النووي الأدروجيني (المفاعل) المرتقب.

والمحاولة العلمية هي رفع الأدروجين، في حيز محدود، وفي كثافة شديدة، إلى درجة من الحرارة الهائلة، عندئذ تنفك ذراته فتكون خليطاً من نويات الذرات وما كان يدور حولها من إلكترونات، وقد أسمى العلماء هذا الخليط بالبلازما PLASMA وكان أحد علماء الروس، وهو الأكاديمي أرتسيمو فيتش، أجرى سلسلة من التجارب، صنع لها جهازاً يبثّر بالمفاعل المنتظر أسماه «توكاماك» وصل فيه بالأدروجين (أو بالضبط بعنصر الديوتريوم)، أو على الأصح بالبلازما الناشئة، إلى درجة من الحرارة بلغت ٢ ملايين درجة مئوية، وذلك في زمن مقداره جزء من خمسين من الثانية، وبينما كانت كثافة البلازما ٣٠,٠٠٠ بليون جسيم في السنتيمتر المكعب الواحد. وقد حصر هذه البلازما هذا العصر نطاق من مجالين مغناطيسين عظيمين.

واجتمع المؤتمر ليناقد صحة هذا الكشف الجديد، الخطير.

والروس يرجون من بعد ذلك أن يقوموا من بحوثهم بالتجربة التالية لإنتاج مفاعل، هو التوكاماك رقم ١٠ وهم يرجون أن يبلغوا به المستوى الذي عنده ينتج الجهاز من الطاقة فوق ما ينفق العلماء فيه منها. وهم يرجون، إذ بلغوا هذا الحد، أن يصنعوا وحدة المختبر الأولى التي تنتج من الحرارة ما مقداره ١٥٠٠ مليون واط.



## السلطات العراقية تعدم ١٥ إيرانياً في بغداد

آب / ٢٥ أغسطس:

- السلطات العراقية تعدم ١٥ إيرانياً في بغداد أدينوا بالتجسس لحساب إسرائيل ووكالة الاستخبارات المركزية (سي . آي . ايه) الأمريكية .



## اشتباكات جديدة بين الفلسطينيين والجيش اللبناني

آب / ٢٨ أغسطس:

- اشتباكات جديدة بين الفلسطينيين والجيش اللبناني في مخيم نهر البارد (شمال لبنان) للاجئين الفلسطينيين .



## اختطاف طائرة أمريكية (تي . دبليو . ايه)

آب / ٢٩ أغسطس:

- مجموعة تابعة للجهة الشعبية لتحرير فلسطين تخطف طائرة تابعة لشركة الطيران الأمريكية «تي . دبليو . ايه» كانت تقوم برحلة بين روما وتل أبيب وعلى متنها ١١٦ راكباً بينهم عشرة إسرائيليين .



## وفاة رئيس الحكومة الإيراني السابق ضياء الدين طبطبائي

آب / ٢٩ أغسطس:

- وفاة رئيس الحكومة الإيرانية السابق ضياء الدين طبطبائي .



## اختطاف طائرة تابعة لشركة الخطوط الجوية العالمية

آب/ أغسطس:

- احتطفت طائرة تابعة لشركة الخطوط الجوية العالمية إلى دمشق وقد أغفل المختطفون الحقيقة الواقعة وهي أن استهلاك الطائرة للوقود يزداد عندما تحلق على ارتفاع منخفض، لذا فإنه عندما هبط الطيار بطائرته كانت خزانات الوقود فارغة تقريباً، وكادت أن تقع الكارثة.



## تسويق أولى ساعات الكوارتز

آب/ أغسطس:

- شركة لونغين السويسرية وسايكو اليابانية تسوقان أولى ساعات الكوارتز.



## المغرب يعترف رسمياً بموريتانية

أيلول/ ١ سبتمبر:

- المغرب يعترف رسمياً بموريتانية.

اعترفت الرباط بحدود موريتانية في حزيران / يونيو ١٩٧٠م.



## معمر القذافي يقوم بانقلاب يطيح بالملكية في ليبيا وقيام الجمهورية الليبية

أيلول / ١ سبتمبر:



العقيد معمر القذافي

- حركة «الضباط الوجدويين الأحرار» التي تضم ٦٨ ضابطاً بقيادة معمر القذافي تقوم بانقلاب يطيح بالملكية في ليبيا وتعلن قيام الجمهورية الليبية.

القذافي يقود العمليات في بنغازي وعبدالسلام جلود يستولي على العاصمة طرابلس والانقلابيون يسيطرون بسرعة ومن دون صعوبة على المواقع الحساسة ثم يفرضون حظر تجول ويعزلون الملك إدريس السنوسي الذي كان في الخارج تخلى عن العرش في ٩ أيلول / سبتمبر.

إعلان مجلس لقيادة الثورة يضم ١٢ ضابطاً لم تكشف أسماءهم قبل ١٠ كانون الثاني / يناير ١٩٧٠م (معمر القذافي وعبدالسلام جلود وأبو بكر يونس جابر وبشير هويدي وعبدالمنعم الهوني والخويلوي الحامدي ومصطفى الخروبي ومختار القروي ومحمد نجم وعوض حمزة وعمر المحيشي وأحمد المقريف).

في ٨ أيلول / سبتمبر أعلنت حكومة تضم سبعة مدنيين واثنين من العسكريين برئاسة محمود سليمان المغربي وانتخاب القذافي رئيساً لمجلس قيادة الثورة في ١٢ أيلول / سبتمبر.

اعترفت الولايات المتحدة على الفور بالنظام الليبي الجديد.



## المجلس الوطني الفلسطيني يعقد دورته السادسة في القاهرة

أيلول / ٦ - ١ سبتمبر:

- المجلس الوطني الفلسطيني يعقد دورته السادسة في القاهرة.



## وفاة الزعيم الفيتنامي هوشي منه

أيلول / ٣ سبتمبر:



هوشي منه

- وفاة الزعيم الفيتنامي هوشي منه، مؤسس جمهورية فيتنام الشعبية بعد إصابته بأزمة قلبية عن عمر يناهز ٧٩ عاماً ولد في ١٩ مايو ١٨٩٠م. أقام عدة سنوات في فرنسا وسنتين بموسكو (١٩٢٥ - ١٩٢٧) عاد إلى آسيا حيث أسس ونظم الحركات الثورية والشيوعية والوطنية. أقام نفسه رئيس فيت منه (عصبة الكفاح في سبيل استقلال فيتنام) وترأس حكومة فيتنام المؤقتة ١٩٤٥، وبدأت الحرب ١٩٤٦م بين الفرنسيين وحكومته وانتهت ١٩٥٤م باتفاقيات جنيف.



## فيضانات تضرب منطقة جاقران في الهند

أيلول / ٨ - ١٤ سبتمبر:

- ضربت فيضانات منطقة جاقران في الهند وأوقعت ١٠٠٠ قتيل ولم تعرف تقديرات الخسائر المادية.

## تحطم طائرة تابعة لشركة طيران Auegheny Air Lines

أيلول / ٩ سبتمبر:

- في الولايات المتحدة تحطمت طائرة تابعة لشركة طيران Auegheny Air Lines وهي من طراز (دي. سي - ٩ - ٣١) وأسفر الحادث عن مقتل ٨٤ شخصاً.



## تحطم طائرة تابعة لطيران فيتنام

أيلول / ٢٠ سبتمبر:

- في فيتنام تحطمت طائرة تابعة لطيران فيتنام وهي من طراز (دي. سي - ٤-) وأسفر الحادث عن مقتل ٧٧ شخصاً.



## انعقاد مؤتمر القمة الإسلامي في الرباط

أيلول / ٢٢ - ٢٥ سبتمبر:

- انعقاد مؤتمر القمة الإسلامي في الرباط بمشاركة ٢٥ من الدول الـ ٣٦ المدعوة. قبلت منظمة التحرير الفلسطينية بصفة مراقب والهند بصفة عضو كامل العضوية أولاً قبل أن يتم إبعادها بسبب حوادث طائفية استهدفت المسلمين في ولاية غوجيرات خلال القمة.



الرئيس جمال عبدالناصر والرئيس معمر القذافي خلال مؤتمر القمة الإسلامي في الرباط



الملك فيصل بن عبدالعزيز في مؤتمر القمة الإسلامي في الرباط

رفضت إيران وتركية ودول إفريقية  
السوداء التي تقيم علاقات دبلوماسية  
مع إسرائيل تبني مواقف متشددة حيال  
الدولة العبرية، وأصدر المؤتمر بياناً  
ختامياً معتدلاً في تأييده للدول العربية  
في النزاع مع إسرائيل.



## الهند تحتفل بالذكرى المئوية الأولى للزعيم المهاتما غاندي

تشرين الأول / ٢ أكتوبر:



غاندي يغزل رداءً قطنياً لنفسه

- احتفل في الهند وفي عدة بلدان من العالم  
بالذكرى المئوية الأولى للزعيم المهاتما غاندي،  
ولد المهاتما غاندي يوم ٢ أكتوبر ١٨٦٩م في  
مدينة بوروباندر الصغيرة عندما كان الاستعمار  
في عنفوان نفوذه وسطوته وبطشه.



## توقيف أعضاء مدنيين وعسكريين في حزب التحرير الإسلامي

تشرين الأول / ٣ أكتوبر:

- توقيف أعضاء مدنيين وعسكريين في «حزب التحرير الإسلامي» المنظمة اليمينية الدينية المتطرفة بقيادة تقي الدين النبهاني بعد اتهامهم بالتآمر ضد النظام في الأردن. كشفت خطتهم مع توقيف عدد من ناشطيهم في أيار/ مايو ١٩٦٩م وبينهم النبهاني.



## غرق أكبر حاملة نفط أمريكية

تشرين الأول / ٩ أكتوبر:

- غرقت أكبر حاملة نفط أمريكية وهي «الماريسا» التي تخص شركة «شل» من جراء حريق اشتعل فيها، وقد كلفت ٧٣ مليون دولار.



## السلطات العراقية

### تتخذ إجراءات لمصلحة الأقلية الكردية

تشرين الأول / ١٠ أكتوبر:

- السلطات العراقية تتخذ إجراءات لمصلحة الأقلية الكردية.



## ثلاث مركبات و٧ سوفياتيين في الفضاء

تشرين الأول / ١١ أكتوبر:

- أطلق الاتحاد السوفياتي ثلاث مركبات تدور في الفضاء الخارجي في ظرف ثلاثة أيام وسبعة رواد .. أكبر عدد غادر الأرض إلى الفضاء مع بعضهم حتى الآن، ويتكون من ثلاثة رواد قائدي مركبات، وثلاثة مهندسين داخليين ومهندس بحاثة.

ولكن الهام في الموضوع، والجديد في رحلة «السوايوزات» الثلاثة أن مهمتهم هي: «تقنية الفراغ» و«دراسة أديم الأرض وطقسها ابتداء من الفضاء». ومثلما انطلقت .. عادت المركبات .. نزلت «سوايوز ٦» ، «سوايوز ٧» وأخيراً «سوايوز ٨» وعاد روادها إلى الأرض خلال ثلاثة أيام كما انطلقوا.



## مصر تقدم مذكرة إلى الجمعية العامة للأمم المتحدة

تشرين الأول / ١٨ أكتوبر:

- مصر تقدم مذكرة إلى الجمعية العامة للأمم المتحدة تنتقد فيها قرار واشنطن عدم سحب الجنسية الأميركية من الأميركيين الذي يجندون في الجيش الإسرائيلي.



## مواجهات عنيفة بين الجيش اللبناني والفلسطينيين

تشرين الأول / ١٨ - ٢٦ أكتوبر:

- مواجهات عنيفة في قرية مجدل سلم (جنوب لبنان) استمرت بضعة أيام بين الجيش اللبناني والفلسطينيين أكدت بيروت خلالها أن ١٢٠ من المقاتلين الفلسطينيين كانوا يريدون إقامة قاعدة في هذه المنطقة.



## سورية تغلق حدودها مع لبنان

تشرين الأول / ٢١ أكتوبر:

- سورية تغلق حدودها مع لبنان احتجاجاً على موقف السلطات اللبنانية من المقاومة الفلسطينية (أعيد فتح الحدود في ٢٣ تشرين الثاني / نوفمبر بعد توقيع اتفاق القاهرة).



## اغتيال الرئيس الصومالي عبدالرشيد شيرمايكة

تشرين الأول / ٢١ أكتوبر:



محمد سياد بري رئيس الصومال

- اغتيال الرئيس الصومالي عبدالرشيد شيرمايكة في انقلاب، ومحمد سياد بري يتولى السلطة.

تخرج في الأكاديمية العسكرية بإيطالية عام ١٩٥٢، رئيس مفتشي الشرطة، ثم كولونيل ونائب قائد الجيش الوطني الصومالي عند إنشائه عام ١٩٦٠م ثم قائداً فجنرالاً.



## فيلي برانت يصبح مستشاراً لألمانيا الفيدرالية

تشرين الأول / ٢١ أكتوبر:

- في بون، أصبح فيلي برانت مستشاراً لألمانيا الفيدرالية بعد فوز حزبه في الانتخابات العامة، وهو أول اشتراكي يرأس الحكومة الألمانية الغربية، ويقر بعد أسبوع بوجود «دولتين في الأمة الألمانية» في ما يعني اعترافاً بألمانيا الشرقية. ولد برانت في ١٣ ديسمبر ١٩١٣م.

## وفاة الكاتب الأمريكي جاك كرواك

تشرين الأول / ٢٦ أكتوبر:

- توفي الكاتب الأمريكي جاك كرواك، رأس الكتاب الشباب الثائرين في الولايات المتحدة، وهم الكتاب الذين عرفوا باسم «كتاب الجيل الضائع» ولد جاك كرواك في بلدة لويل بماستشوستس في ١٢ مارس ١٩٢٢م. وقد صدر لكرواك عدد لا بأس به من القصص والأقاصيص، وديوان شعر، وكتابين في الفلسفة وهناك مختارات من آثاره مسجلة على أسطوانات.



## مفاوضات لإخلاء قاعدة ويلوس الأمريكية في ليبيا

تشرين الأول / ٣٠ أكتوبر:



الرائد عبدالسلام جلود

- وزير الخارجية الليبي صلاح بوعسير يسلم سفير الولايات المتحدة في طرابلس جوزيف بالمر رسالة تطالب بإخلاء قاعدة ويلوس الأمريكية فوراً. افتتحت المفاوضات بين بالمر ورئيس الحكومة الليبي عبدالسلام جلود في ١٥ كانون الأول / ديسمبر وأفضت إلى اتفاق في ٢٣ كانون الأول / ديسمبر يقضي بإخلاء القاعدة بشكل كامل قبل ٢٠ حزيران / يونيو ١٩٧٠م، أي قبل أكثر من عام من انتهاء الامتياز الذي منح في ١٩٥٤م.



## مظاهرات طلابية في طوكيو

تشرين الأول / ٣٠ أكتوبر:

- في طوكيو، شهدت العاصمة اليابانية أعنف المظاهرات في تاريخها الحديث، هذه المظاهرات كانت طلابية بالأساس وتدرج ضمن الموجة العالمية الداعية إلى التمرد وخاصة من خلال كتابات هيربرت ماركيز وجان بول سارتر.



## اتفاق القاهرة

تشرين الثاني / ٣ نوفمبر:

- اتفاق القاهرة: «بيان مشترك في القاهرة يعلن أن الفلسطينيين والسلطات اللبنانية وقعا اتفاقاً في العاصمة المصرية ينص على تنظيم الوجود الفلسطيني في لبنان». وقع الاتفاق قائد الجيش اللبناني أميل بستاني الذي توجه إلى



ياسر عرفات (وسط) في صورة تعود إلى نوفمبر ١٩٦٩م في القاهرة بين الجنرال أميل البستاني (يمين) رئيس هيئة أركان الجيش اللبناني ومحمود رياض وزير الخارجية المصري بعد توقيع اتفاق القاهرة الذي يسمح للوحدات العسكرية الفلسطينية بالتحرك في الجنوب اللبناني بالقرب من الحدود مع إسرائيل

القاهرة في ٢٨ تشرين الأول / أكتوبر وياسر عرفات الذي وصل إلى العاصمة المصرية في ١ تشرين الثاني / نوفمبر، كرس الاتفاق حق المقاومة الفلسطينية في ممارسة نشاطات عسكرية على الأراضي اللبنانية وانطلاقاً منها وخصوصاً في منطقة العرقوب (أطلق عليها اسم فتح لاند) حيث حصل الفدائيون على حرية العمل وتخزين الأسلحة.



## البحرية المصرية تقصف مواقع إسرائيلية في سيناء

تشرين الثاني / ٨ نوفمبر:

- البحرية المصرية تقصف بالقنابل مواقع إسرائيلية في سيناء المحتلة. في وقت سابق قامت إسرائيل في ٩ أيلول / سبتمبر بمهاجمة قواعد عسكرية مصرية جنوب السويس.



## تعيين صدام حسين نائباً لرئيس مجلس قيادة الثورة

تشرين الثاني / ٩ نوفمبر:

مجلس قيادة الثورة في العراق يثبت أحمد حسن البكر في مناصبه الأربعة ويعين الأمين العام المساعد للحزب صدام حسين رئيساً لمجلس قيادة الثورة.



## وفاة الشاعر القصصي الحضرمي علي أحمد باكثير

تشرين الثاني / ١٠ نوفمبر:



علي أحمد باكثير

- تُوفِّيَ في القاهرة الشاعر القصصي الحضرمي علي أحمد باكثير الذي يعتبر من القمم الأدبية الشامخة فهو يمثل حقبة من تاريخ الأدب العربي المعاصر بدأ حياته في حضرموت، حيث تلقى علومه العربية والثقافية الإسلامية، ثم هاجر إلى مصر سنة ١٩٣٤م. عمل في التدريس ١٤ عاماً وعين في قسم الرقابة على المصنفات في وزارة الثقافة بمصر، نبغ في كتابة القصة والمسرحيات الشعرية.

من كتبه: «همام» أو في عاصمة الأحقاف، و«قطر الهودج» و«أخناتون ونفرتيتي» ومن مسرحياته النثرية المطبوعة «الفرعون الموعود» و«عودة الفردوس» و«سر الحاكم بأمر الله» و«أبو دلامة» و«مسمار جحا» و«مسرح السياسة».



## بدء إجراءات التأميم في ليبيا

تشرين الثاني / ١٣ نوفمبر:

- السلطات الليبية تلغي عقوداً مع الولايات المتحدة بسبب عداؤها للدول العربية.



## الزيارة الثانية للقمر

تشرين الثاني / ١٤ نوفمبر:



رائد الفضاء الأمريكي تشالز كونراد يهبط من العربة القمرية «الجرينة».

- انطلق الصاروخ الحامل لمركبة «أبوللو ١٢» وقد قام الرواد بعدة تجارب وتمارين استعداداً للنزول على سطح القمر، منها تجربة تمت في ظروف طقسية قاسية جداً.

العمليات التقنية والتجارب التي سيقوم بها الرواد، عديدة ومتنوعة منها:

١ - وضع خمسة أجهزة علمية على سطح القمر.

٢ - جمع عينات من ترابه وأحجاره وصخوره.

٣ - إحداث رجة على سطحه عند النزول.

٤ - إرسال صور ملونة بواسطة جهاز تلفزيوني إلى الأرض.  
 ٥ - الوصول إلى مكان السفينة «سرفايور» ومعاينتها ونزع جهاز التلفزة منها وجلبه إلى الأرض.

٦ - السير على سطح القمر مرتين طيلة ساعات عديدة.

وهناك مهمات علمية أخرى على جانب عظيم من القيمة العلمية.

وضعت «أبوللو ١٢» في مدار قمري.. وانفصلت العربة القمرية «الجرئية» عن العربة الأم وبها تشالز كونراد وآلان بين، ونزلت إلى سطح القمر في بحر العواصف بينما بقي غوردون في «أبوللو ١٢» ليقوم بمهمات أخرى في ترقب عودة زميليه، منها أخذ صور عديدة للفضاء والأرض والقمر وعملية تخص الملاحاة الفضائية أثناء قيادة نزول زميليه، ثم القيام بتجارب السفينة في مدار قمري.

نزلت «الجرئية» في المكان المحدد لها على سطح القمر وفي نفس الوقت تقريباً، ونزل رائداها وقاما بما أسند إليهما من مهمات في فترتين متساويتين في طول الوقت، وهذا الأمر راجع إلى ناحية هامة هي تزود رجلي الفضاء بالأوكسجين الذي يحملانه على ظهرهما والذي لا تكفي الكمية المحمولة منه لأكثر من أربع ساعات.



## السلطات الليبية تلغي عقوداً موقعة مع الولايات المتحدة

تشرين الثاني / ١٥ نوفمبر:

- السلطات الليبية تلغي عقوداً مع الولايات المتحدة بسبب عداؤها للدول العربية.



## وفاة الشاعر والروائي الإسباني إنيثيو أديكوا إيساسي

تشرين الثاني / ١٥ نوفمبر:

- توفي الشاعر والروائي الإسباني إنيثيو أديكوا إيساسي، المولود في ٢٥ يوليو ١٩٢٥م. له مكانة سامية في الأدب الإسباني كشاعر وكاتب قصة طويلة. ألف الكثير من الروايات والقصص بعضها يدور حول موضوعات تاريخية. تتسم مؤلفاته بطابع الكآبة والواقعية الشعرية.



## مفاوضات حول تحديد الأسلحة الاستراتيجية

تشرين الثاني / ١٧ نوفمبر:

- افتتحت في هلسنكي عاصمة فنلندا مفاوضات حول تحديد الأسلحة الاستراتيجية بين الروس والأمريكيين.



## تحطم طائرة تابعة لشركة طيران نيجيرية أيرويز

تشرين الثاني / ٢٠ نوفمبر:

- تحطمت في نيجيرية طائرة تابعة لشركة طيران نيجيرية أيرويز، وهي من طراز (BAC ٧٢ / ٥) وذلك أثناء الهبوط، وأسفر الحادث عن مقتل جميع ركابها البالغ ٨٧ ركباً.



## الرئيس الأمريكي نيكسون يتخذ قراراً بإلغاء برنامج التسليح البيولوجي

تشرين الثاني / ٢٥ نوفمبر:

- اتخذ الرئيس الأمريكي نيكسون قراراً بإلغاء برنامج التسليح البيولوجي من جانب واحد هذا ما شجع دولاً أخرى على القيام بخطوة مماثلة، كما مهد هذا القرار الطريق للتصديق على اتفاقية حظر الأسلحة البيولوجية والتوكسينية السابق الموافقة عليها في ١٠ نيسان/ إبريل ١٩٧٢م في واشنطن بالولايات المتحدة.



## عدوان جيش الجنوب العربي على مخفر سعودي

تشرين الثاني / ٢٦ نوفمبر:

- فوجئت المملكة العربية السعودية في صباح هذا اليوم الأربعاء ١٧ رمضان ١٣٨٩ - ٢٦ نوفمبر بعدوان مكثف على مخفر سعودي يبعد ٣٠ كلم عن شرورة على الحدود مع حضرموت من قبل قوة سلاح الجنوب العربي (اليمن الجنوبي سابقاً) تدعمها السيارات المصفحة، التي احتلت المخفر بعد قتال عنيف بين الجانبين، على إثر ذلك صدرت الأوامر بتحريك القوات المسلحة السعودية لاستعادة المخفر مما أدى إلى نشوب حرب بين الطرفين على مستوى المعارك البرية، ومن خلال تبادل الغارات الجوية، وفي يوم الجمعة ٢٦ رمضان ١٣٨٩هـ/ ٥ ديسمبر صرّح ناطق عسكري أنه تم تحرير وتطهير الأراضي السعودية التي اعتدت عليها قوات جيش الجنوب العربي (اليمن الجنوبي) تطهيراً تاماً.



## السلطات الليبية تعلن إفشال محاولة انقلاب

كانون الأول / ٧ ديسمبر:

- السلطات الليبية تعلن إفشال محاولة انقلاب نسبت إلى عسكريين عضوين في الحكومة العقيد موسى أحمد (وزير الداخلية) وعدنان الهواز (وزير الدفاع).  
في آب/ أغسطس ١٩٧٠م حكم على الوزيرين بالسجن مدى الحياة وعلى ٢١ ضابطاً آخرين بالسجن لمدة تتراوح بين ثلاثة أعوام وثلاثين عاماً.



## اصطدام طائرة تابعة لشركة طيران أولمبيك أيرويز بجبل

كانون الأول / ٨ ديسمبر:

- اصطدمت طائرة تابعة لشركة طيران أولمبيك أيرويز بجبل والطائرة من طراز (دي. سي - ٦ ب) وأدى الحادث إلى مصرع جميع ركاب الطائرة البالغ عددهم ٩٠ راكباً.



## وزير الخارجية الأمريكية

### يعلن مقترحات لتسوية النزاع في الشرق الأوسط

كانون الأول / ٩ ديسمبر:



ويليام روجرز

- وزير الخارجية الأمريكية ويليام روجرز يعلن مقترحات جديدة بهدف تسوية النزاع في الشرق الأوسط.

اعتبرت القاهرة المقترحات غير كافية ورفضتها تل

أبيب.



## حدث بارز في تاريخ الحرب الجوية المصرية

كانون الأول / ٩ ديسمبر:

- حدث بارز في تاريخ الحرب الجوية: طائرة مصرية من طراز ميج ٢١ تسقط طائرة فانتوم إسرائيلية تفوقها كثيراً من حيث التقدم التكنولوجي.



## منح جائزة نوبل للسلام إلى منظمة العمل الدولية

كانون الأول / ١٠ ديسمبر:

- في مدينة أوسلو، منحت جائزة نوبل للسلام إلى منظمة العمل الدولية، وهي هيئة دولية قائمة بذاتها، تأسست عام ١٩١٩م لتقوم عن طريق الجهود الدولية، بتحسين ظروف العمل، ورفع مستوى المعيشة، وتوفير الاستقرار الاقتصادي والاجتماعي في العالم.



## منح جائزة نوبل في الكيمياء والفيزياء والطب

كانون الأول / ١٠ ديسمبر:

- في الكيمياء فاز بها العالم النرويجي أود هاسل بالاشتراك مع الكيميائي ديريك هارولد بارتون.

وفي الفيزياء، فاز بها العالم الأمريكي ميوري جيل - مان الذي أفرع العالم الذري في عام ١٩٦٢م بافتراضه لوجود جزء عنصري حقيقي، الكتلة البنائية الحقيقية لمادته ممكن أن تصنع في الكون. سماها الكوارك.

وفي الطب، فاز بها الدكتور الألماني ألفريد دلبروك بالاشتراك مع الفيسيولوجي الأمريكي سلفادور لوريا.



## دستور مؤقت في الجمهورية الليبية

كانون الأول / ١١ ديسمبر:

- دستور مؤقت في الجمهورية الليبية يركز السلطتين التنفيذية والتشريعية بأيدي مجلس قيادة الثورة ويحظر كل الأحزاب السياسية.



## غولدا مائير تشكل حكومة ائتلاف في إسرائيل

كانون الأول / ١١ ديسمبر:

- غولدا مائير تشكل حكومة ائتلاف وطني في إسرائيل.



## إعلان كشف مؤامرة في السودان

كانون الأول / ١٢ ديسمبر:

- الرئيس السوداني جعفر النميري يعلن كشف مؤامرة دبرتها جماعة «الإخوان المسلمين» بدعم من «الإمبرياليين» بعد اعتقال عدد كبير من الضباط والسياسيين في بداية الشهر.



## الجمعية العامة للأمم المتحدة تدين بريطانيا

كانون الأول / ١٢ ديسمبر:

- الجمعية العامة للأمم المتحدة تدين انتهاك بريطانيا للقرارات الدولية المتعلقة بسلطنة عمان وتؤكد حق الشعب العماني في تقرير المصير.



## قمة عربية في الرباط

كانون الأول / ٢١ - ٢٣ ديسمبر:

- قمة عربية في الرباط ترفض طلب عبدالناصر تسليح جيشه وتغطية نفقات حرب الاستنزاف ضد إسرائيل وتعلن تأييدها لتقديم مساعدة كبيرة تبلغ ٢٦ مليون جنيه استرليني إلى المقاومة الفلسطينية.

خصصت القمة ٢٥ مليون جنيه استرليني لتعزيز جيشي مصر والأردن منها عشرة ملايين من السعودية.

شارك في القمة أربع عشرة دولة عربية، افترق قادتها قبل أن يصدر عنهم أي قرار أو بيان ختامي.



## إسرائيل تشن غارة على منصة لإطلاق الصواريخ في مصر

كانون الأول / ٢٥ ديسمبر:

- إسرائيل تشن غارة على منصة لإطلاق الصواريخ في مصر بعد ساعات من طلب زوارق ودفعت ثمنها إلى «شركة الصناعة الآلية» في النورماندي ولكنها مشمولة بحظر نقل الأسلحة، غادرت مرفأ شيربور الفرنسي متوجهة إلى إسرائيل وهي ترفع علم النرويج.



حدث في هذا العام:

## وفاة الرسام اللبناني عمر الأنسي

- وفاة الرسام اللبناني عمر الأنسي.



## تفجير منزل وزير الداخلية الكويتي

- بعض الطلبة الناشطين سياسياً يعمدون إلى تفجير منزل وزير الداخلية الكويتي في ذلك الوقت وولي العهد الحالي الشيخ سعد العبدالله الصباح.



## الصين تشهد أسوأ مجاعة عرفها التاريخ

- «١٩٦٩ - ١٩٧١» شهدت الصين أسوأ مجاعة عرفتها في التاريخ راح ضحيتها أكثر من «٢٠ مليون شخص»، ويعتقد أن هذه المجاعة هي الأسوأ ليس في تاريخ الصين وحدها، وإنما في تاريخ البشرية، إذ لم تسجل صفحات التاريخ مجاعة بهذا الحجم من قبل.



## عزل جينة للمرة الأولى

- عالما الأجنة جيمس شابيرو وجوناثان بيكويز في جامعة هارفرد يعزلان جينة للمرة الأولى.



## شبكة «إريانيت» للاتصال عبر الكمبيوتر

- شبكة «إريانيت» تربط بين أربع جامعات أمريكية للاتصال عبر الكمبيوتر في عام ١٩٧٠، أصبح البريد الإلكتروني الجانب الأكثر شهرة وعلمية فيها.



## ظهور الكمبيوتر المنزلي لأول مرة في الولايات المتحدة

- ظهر الكمبيوتر المنزلي لأول مرة في الولايات المتحدة.



## إنشاء أول فرن شمسي

- تم إنشاء أول فرن شمسي ناجح في أرورديلو في فرنسا. وكان هذا الفرن ينتج بخاراً لتوليد الكهرباء.



## اختراع المعالج المجهرى «الميكروبروسسور»

- اخترع الأمريكي (ي. هوف) المعالج المجهرى «الميكروبروسسور»، وذلك بتجميعه كافة الدوائر الإلكترونية التي تؤدي الوظائف المختلفة في الحاسوب على رقاقة واحدة.



## صنع أول ساعة أمونيا ذرية

- صنعت مختبرات بحوث البحرية الأمريكية أول ساعة أمونيا ذرية تبلغ نسبة الخطأ فيها ثانية واحدة في مدى ١,٧٠٠,٠٠٠ سنة.



## بناء أضخم مقراب عاكس في العالم

- بُني أضخم مقراب عاكس في العالم، وذلك في شمالي القوقاز في الاتحاد السوفياتي.

وكان هذا المقراب مزوداً بمرآة قطرها ٦٠٠ سم (٢٣٦ بوصة) بإمكانها رصد مساحات واسعة في السماء.



## ابتكار لغة الـ «باسكال Le Pascal»

- ابتكر نيكولوس ويرث في هذا العام ١٩٦٩م في الولايات المتحدة الأمريكية لغة الـ «باسكال Le Pascal» تخليداً لذكرى عالم الرياضيات الفرنسي باسكال.

