

١٩٠٧

## وفاة شاه فارس مظفر الدين

كانون الثاني / ٩ يناير:



الشاه مظفر الدين

- وفاة شاه فارس مظفر الدين، وابنه محمد علي يخلفه.

• • •

## تأسيس حزب «تونس الفتاة»

كانون الثاني / ١٩ يناير:

- علي باشا حانبه وبشير صفر يؤسسان حزب «تونس الفتاة» الذي شكل تعبيراً عن الحركة العربية القومية.

• • •

## وفاة الكيميائي الروسي «ديمتري ايفانوفتش»

شباط / ٢ فبراير:

- تُوفِّي الكيميائي الروسي ديمتري إيفانوفتش مندلييف صاحب التصنيف الدوري للعناصر الكيميائية. ولد في ٧ فبراير ١٨٣٤م، يرجع إليه فضل تنمية الصورة الذهنية لترتيب العناصر تبعاً للقانون الدوري، واستطاع التنبؤ بخواص عناصر لم تكن معروفة في عالم الكيمياء.

• • •

## المهاتما غاندي يبدأ معركة العصيان

آذار/ ٣ مارس:



غاندي

- بدأ المهاتما غاندي معركة العصيان المدني في إفريقيا احتجاجاً على سياسية التمييز المتبعة ضد الهنود والسكان الإفريقيين هناك.



## وفاة الكيميائي الفرنسي مرسلان برتولو

آذار/ ١٨ مارس:

- تُوفِّي الكيميائي الفرنسي مرسلان برتولو المولود في ٢٥ أكتوبر ١٨٢٧م. تعزى إليه نظريات الاتزان الكيميائي والتحليل المزدوج للأملاح. حلل النشادر، واكتشف خاصة التبييض في الكلور، وتنقية المياه في الكربون، والانفجار في كلورات البوتاسيوم.



## القوات الفرنسية تحتل مدينة وجدة المغربية

آذار/ ٢٩ مارس:



ضباط فرنسيون مع أهالي وجدة المغربية

- القوات الفرنسية بقيادة الجنرال أوبرليوني تحتل مدينة وجدة المغربية وتبدأ غزو منطقة الشاوية من دون أن

تواجه أي معارضة من جانب القوى العظمى. تمّ ذلك بعد اغتيال طبيب فرنسي يُدعى الدكتور موشان في وجدة بعد أن هاجمه الأهالي لأسباب لم تعرف بوضوح.

• • •

## ظهور المدرسة التكعيبية في الفن التشكيلي

آذار/ ٣٠ مارس:



لوحة فتيات أفينيون رسمها  
بابلو بيكاسو الأسباني

- أقيم لأول مرة في «صالون الخريف» بباريس معرض المدرسة التكعيبية الجديدة لأشهر الفنانين التشكيليين. ففي عام ١٩٠٥م، قام الفنان بيكاسو بعمل لوحة زيتية تحولت فيها العناصر إلى أشكال شبه هندسية قوامها الخطوط المستقيمة والزوايا الحادة. وفي الوقت نفسه أدخل الفنان على العناصر الكثير من التحريف أو التكسير أو التخريب وكل هذا في علاقات لونية جميلة.

• • •

## الصين تسيطر على منشورية

نيسان/ ١٥ إبريل:

- سيطرت الصين على منشورية بعد نزاع طويل حولها مع اليابان وروسيا.

• • •

## ولادة منظمة الكشافة العالمية

تموز / ٩ يوليو - آب / ٢٩ أغسطس:



روبرت بادن باول

- الجنرال الإنكليزي روبرت بادن باول (١٨٥٧ - ١٩٤١م) يؤسس في بريطانيا الحركة الكشفية التي تنظم اليوم أكثر من ١٦ مليون عضو في ١٢١ منظمة وطنية موزعة في ١٥٠ بلداً ومنطقة في العالم.

أعلن تأسيس الحركة في أول مخيم كشفي نظم في جزيرة براونسي في بريطانيا وضم ٢٢ فتى تتراوح أعمارهم بين ١٢ و١٦ عاماً.

• • •

## وفاة الكيميائي الإنجليزي «وليم هنري بيركن»

تموز / ١٤ يوليو:

- تُوِّفِي الكيميائي الإنجليزي ويليام هنري بيركن المولود في ١٢ مارس ١٨٢٨م.

اكتشف عام ١٨٥٦م أول صبغة من صبغات الأنيلين (أنيلين بيريل المعروفة باسم موف وموفين) وأسس مصنعاً لتحضيرها، وبذلك أرسى قواعد هذه الصناعة في إنكلترا. أنعم عليه برتبة فارس عام ١٩٠٦م.

• • •

## فرنسة تقصف الدار البيضاء

آب/ ٦ أغسطس:



الضابط الفرنسيون مع الجنود المحليين في مراكش

- فرنسة تقصف الدار البيضاء وتحتل الشاوية على المحيط الأطلسي وإسبانية تحتل مليلة.



## اتفاق بين روسية وبريطانية على تقسيم فارس

آب/ ٣١ أغسطس:

- وقعت روسية وبريطانية اتفاقاً يقضي على تقسيم فارس إلى ثلاث مناطق؛ الأولى منطقة نفوذ لروسيّة في الشمال تشمل نصف الأراضي وثلاثة أرباع سكان البلاد.

والثانية منطقة نفوذ بريطانية جنوب شرق البلاد وتشمل خمس الأراضي وأقل بقليل من عشر السكان.

والثالثة منطقة وُصفت بأنها «محايدة» تقع بين المنطقتين السابقتين.

نصّ هذا الاتفاق على أن تشرف كلٌّ من الدولتين على العائدات الجمركية في منطقتها وتؤمن الحصول على امتيازات اقتصادية فيها وتضمن أيضاً اعترافات بـ «حقوق» بريطانية في أفغانستان واعترافاً بالسيطرة الصينية على التبت.



## تأسيس حزب المؤتمر الوطني في مصر

تشرين الأول/ ١٢ أكتوبر:

- مصطفى كامل يؤسس حزب «المؤتمر الوطني» في مصر لمواجهة حزب الإصلاح الموالي للبريطانيين الذي أنشئ في ١٩٠٧م وكان يسيطر على أبرز الصحف ومن بينها «الأهرام» و«المقطم» في ٧ كانون الأول/ ديسمبر عقد هذا الحزب مؤتمره الأول بحضور ١٠١٧ مندوباً.



## وفاة الشاعر والصحافي خليل الخوري

تشرين الأول/ ٢٦ أكتوبر:



خليل الخوري

- تُوِّفِّي الشاعر والصحافي اللبناني خليل الخوري الذي أنشأ أول جريدة عربية سنة ١٨٥٨م دعاها «حديقة الأخبار» ولد بالشويفات ببلدان في ٢٨ أكتوبر ١٨٢٦م نظم الشعر في حياته، وترك ستة دواوين هي: «زهر الربى في شعر الصبا» و«العصر الجديد» و«السمير الأمين» و«الشاديات» و«النفحات» و«الخليل»، وقد نقلت أشعاره إلى الفرنسية، ونشر بعضها في جريدة «ديبا» الفرنسية المعروفة، وقد عرف باسم قيس زمانه وجميل عصره» واعتبر من مشاهير شعراء العرب. من مؤلفاته: رواياته «النعمان وحنظلة»، «إضرابات سورية»، «تاريخ مصر»، «تكلمة العبر»، «الدولة العثمانية في الماضي والحاضر والاستقبال»، «الدستور».



## وفاة أوسكار الثاني ملك السويد

كانون الأول / ٨ ديسمبر:

- تُوفِّي أوسكار الثاني ملك السويد (١٨٧٢ - ١٩٠٧م) المولود في ٢١ يناير ١٨٢٩م. خلف أباه شارل بصفته ملك السويد والنرويج، ولكنه فقد النرويج حينما قسمت اتحادها مع السويد سنة ١٩٠٥م.



## منح جائزة نوبل في الفيزياء والكيمياء والطب

كانون الأول / ١٠ ديسمبر:

- مُنح العالم الأمريكي ألبرت إبراهيم ميكلسون جائزة نوبل في الفيزياء، وهو أول أمريكي يحصل على هذه الجائزة العلمية، لمؤلفاته في «سرعة الضوء» و«الأمواج الضوئية واستخداماتها» و«دراسات في الفيزياء الضوئية».

وحصل العالم الألماني إدوارد بوخنز على جائزة الكيمياء لإثباته أن أنزيمات الخميرة هي سبب التخمر الكحولي، ولاكتشافه الأنزيم زيماس (جزء من أنزيمات الخميرة).

وحصل الطبيب الفرنسي شارل لوي الفونس لا فيران على جائزة الفسيولوجية والطب عن أثر البروتوزا (الحيوانات الأولية) في إحداث المرض.



## وفاة العالم الفلكي الفرنسي جان بيير جول جانفسين

كانون الأول / ٢٣ ديسمبر:

- تُوفِّي العالم الفلكي الفرنسي جان بيير جول جانفسين، مدير مرصد ميودون ومرصد مونت. ولد في ٢٢ فبراير ١٨٢٤م. قام بتحديد خط الاستواء

المغناطيسي في البيرو ١٨٥٨م، ورصد خطوط الطيف الأرضية في طيف الشمس بإيطاليا ١٨٦٢م.

وبحث الأحوال المغناطيسية والمساحة بجزر الأزورس ١٨٦٧م، كما رصد عبور الزهرة في اليابان ١٨٧٤م والجزائر ١٨٨٢م، واشترك في بعثات الكسوف بالهند ١٨٨٦م، ورصد النتؤات الشمسية طيفياً، واستنتج تركيبها الكيميائي مع جوزيف نورمان لوكيار، وجمع سلسلة ضخمة من صور الشمس في أطلس للصور الشمسية.

• • •

حدث في هذا العام:

### ابتكار كويتي لنقل المياه من شط العرب

- ابتكر الكويتيون طريقة نقل المياه من شط العرب إلى الكويت في السفن الشراعية.

• • •

### تأجير ميناء الشويخ الكويتي للإنكليز

- اتفق الشيخ مبارك والوكيل السياسي البريطاني على تأجير ميناء الشويخ للإنكليز بهدف إيجاد مرسى لسفن الأسطول الحربي البريطاني.

• • •

### استقلال نيوزيلندا

- نيوزيلندا تصبح دولة مستقلة تابعة للدومينيون البريطاني.

• • •

### معارضة ألمانية تقييد التسلح

- ألمانية تعارض تقييد التسلح في مؤتمر الهاج للسلام.

• • •

### تكوين الحلف الثلاثي

- تكوين الحلف الثلاثي الفرنسي البريطاني الروسي.

• • •

## بلجيكة تتولى الإشراف على الكونغو

- الحكومة البلجيكية تتولى الإشراف العام على الكونغو بدلاً من الملك ليوبولد الثالث في أعقاب الفضائح التي ارتكبتها ممثلو الملك في تلك المستعمرة.

• • •

## انتشار الطاعون في الهند

- انتشار الطاعون الوبائي في الهند مما أدى إلى مقتل ١,٣ مليون شخص.

• • •

## اختراع جهاز لبث الصور بالبرق البيلينو غراف

- المصور الفرنسي إدوار بيلان (١٨٧٦ - ١٩٦٣م) يخترع جهازاً لبث الصور بالبرق والهاتف أو ما أطلق عليه اسم البيلينو غراف.

• • •

## الجمعية الطبية البريطانية تحذر من خطر التدخين

- الجمعية الطبية البريطانية تحذر في مؤتمر من خطر التدخين على الأطفال، وأحد أعضاء الجمعية الدكتور هيربرت تيدسويل يؤكد أن التدخين يؤدي إلى الإصابة بسرطان في اللسان والشفيتين.

• • •

## اكتشاف الفئات الدموية الثلاث

- يان جانسكي (١٨٧٣ - ١٩١٢م) يكتشف الفئات الدموية الثلاث «A. B. O» ثم يكتشف في عام ١٩١٠م فئة رابعة يطلق عليها اسم «AB».

أدى هذا الاكتشاف إلى نجاح أول عملية لنقل الدم قام بها طبيب أمريكي في العام نفسه.



## اكتشاف تقنية لزراعة خلايا الأنسجة خارج الجسم

- روس غرانفيل هاريسون (١٨٧٠ - ١٩٥٩م) يكتشف تقنية لزراعة خلايا الأنسجة خارج الجسم.

قام هاريسون بزرع خلايا عصبية جنينية لضفدع في أنسجة لمفاوية فتمايزت حتى أصبحت خلايا عصبية بالغة وكاملة.



## رفض مشروع لبناء نفق تحت المانش

- مجلس العموم البريطاني يرفض مشروعاً لبناء نفق تحت المانش .



## إقامة أول مصنع للسيارات الصغيرة

- رجل الأعمال الأمريكي «هنري فورد» أقام أول مصنع للسيارات الصغيرة التي تعمل بالبنزين، وعرضها للبيع بأسعار زهيدة ساعدت في انتشار السيارات

على نطاق تجاري، بعد أن كان استعمالها محصوراً في الموسرين وأصحاب النفوذ، فقد استطاع أن ينتج السيارة بسعر لم يتجاوز «٨٢٥ دولاراً». ويذكر أن الألماني «كارل بنز» هو أول من شغل سيارة بالبنزين في عام ١٨٨٥م.



### وضع نموذجاً لتركيب الذرة

- وضع العالم البريطاني «ج. طومسون» نموذجاً لتركيب الذرة تخيل في الذرة على هيئة كرة موجبة الشحنة تتوزع الإلكترونات السالبة خلالها.



### نجاح الارتفاع بطائرة ذات جناح دوار

- نجح الفرنسي (ب. كورنو) في الارتفاع بطائرة ذات جناح دوار مسافة ٦,٦ م (قدمين) فوق سطح الأرض، وكانت تشغل بمحرك احتراق داخلي، وهي طائرة الهليكوبتر.



### نجاح أول عملية نقل دم

- نجاح أول عملية نقل دم وقد قام بها الطبيب الأمريكي باكتون.

