

كم مرة صعدت الى القطار؟
ألف مرة؟ عشرة الاف مرة؟
لكن كم مرة نزلت؟

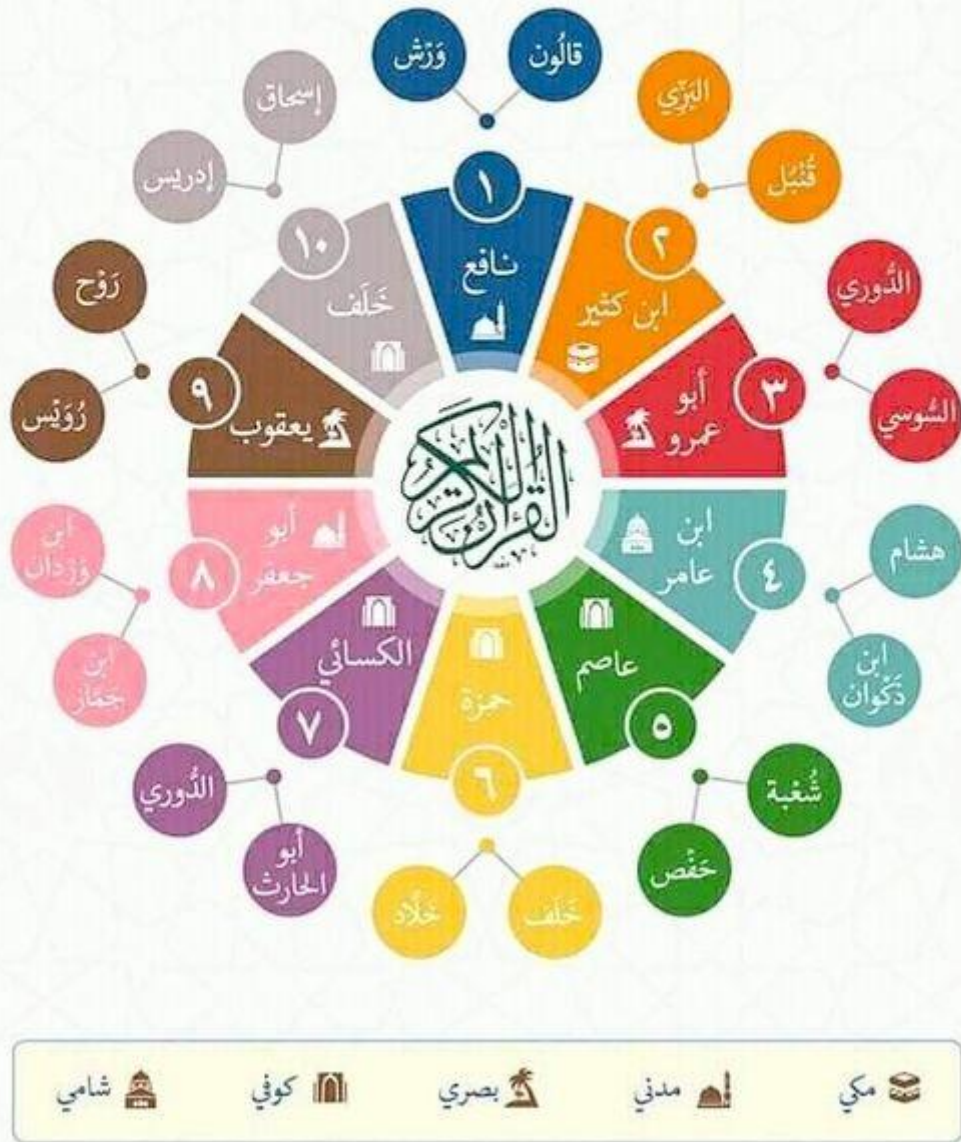
(النصوص ادناه لا علاقة لها بالعنوان)

خواطر واراء وافكار وتأملات وكلمات
وشعر يشبه النثر،
ونثر يشبه الشعر،
وشعر
علاء العبادي
(1951-2022)

الخميس
2022/11/3

القرّاء العشرة ورواتهم

جَزَى اللهُ بِالْخَيْرَاتِ عَنَّا أَيْمَةً لَنَا نَقَلُوا الْقُرْآنَ عَذْبًا وَسَلْسَلًا





معلومات عن القرآن الكريم

عدد أجزاء القرآن الكريم
30 جزء

نزل القرآن الكريم في المدينة 10
سنوات وفي مكة 13 سنة

عدد سور القرآن الكريم
114 سورة

عدد أحزاب القرآن الكريم
60 حزباً

عدد كلمات القرآن الكريم
77439 كلمة

عدد أرباع القرآن الكريم
240 رباعاً

عدد حروف القرآن الكريم
321250 حرف

عدد آيات القرآن الكريم
6236 آية

أطول سورة هي البقرة
وتسمة الفسطاط

أعظم آية في القرآن الكريم
آية الكرسي

أطول كلمة في القرآن الكريم
فأسقيناكموه

أطول آية في القرآن الكريم
آية الدين

السورة التي تعدل ثلث القرآن
الكريم سورة الإخلاص

اقصر كلمة في القرآن الكريم
كلمة طه

علامات **و** الموقوف والضبط مصطلحات



تفيد جواز الوقف
في أحد الموضعين
وليس في كليهما



تفيد النهي
عن الوقف



للدلالة على
موضع السجود



للدلالة على
وجود الإقلاط



للدلالة على
لزوم المد الزائد



للدلالة على
سكون الحرف



للدلالة على
همزة الوصل

تفيد لزوم الوقف



تفيد أن الوصل أولى



تفيد أن الوقف أولى



تفيد جواز الوقف



السبع الموبقات



رواه البخاري ومسلم



(١) الموبقات : الكبائر من المعاصي أو المهلكات

(٢) التولي يوم الزحف : الفرار من الجهاد ولقاء العدو في الحرب

(٣) القذف : الاتهام بالزنا دون شهود ولا بينة



نوري المالكي 
@nourialmalikiq



ان خفض سعر الدينار وعدم معالجة الاثار المترتبة على المواطن سبب ازمة اقتصادية ومعيشية صعبة وقد تكلمنا بضرورة المعالجة. واليوم امام الحكومة هذا الملف الذي يجب ان يعالج بما لا يلحق الضرر بالمواطن او الاقتصاد الوطني، من خلال وضع خطة مدروسة ومتكاملة وبهذه المناسبة نقترح ان يصبح سعر الصرف **1375** دينار بدلا من **1450** دينار حتى ندفع الضرر عن المواطن وعن الاقتصاد الوطني

#المالكي

2/11/2022





السفير الروسي: استثماراتنا
النفطية في العراق 14 مليار دولار
ونعزم زيادتها



وزير النقل رزاق السعداوي يمنح إجازة إجبارية تبعد
مدير الخطوط الجوية العراقية كريم كاظم حسين عن
منصبه لمدة 30 يوما براتب تام

رقم القضية ٦١٩
التاريخ ٢٠٢٢/١١/٠٢



جمهورية العراق
مجلس القضاء الأعلى
رئاسة محكمة استئناف بغداد/الفرج
مكتبه تحقيق الفرع الثانية

مذكرة قبض وتحري

رقم المذكرة / ١٢٦١-٢-٧٩٩-٢٠٢٢

الى اعضاء الضبط القضائي وافراد الشرطة كافة انكم ماذونون بالقبض على المتهم :-

١. الاسم الرباعي واللقب : ضياء عبدالعزيز سعد الموسوي
٢. اسم الام : ملكية عبود
٣. التولد : ١٩٧٠/٠٧/٠١
٤. محل الإقامة : بغداد- المنصور
٥. المهنة : مدير عام في جهاز المخابرات الوطني العراقي
٦. نوع الجريمة والمادة القانونية المسندة انية: اخذ مبالغ مالية للاخلال بواجبات الوظيفة وفقا للمادة القرار ١٦٠ لسنة ١٩٨٣
٧. الاوصاف :

واحضاره امامنا في الحال لكونه متهماً في الشكوى المقامة ضده في (هيئة النزاهة)

ضياء جعفر بختيه





2022/11/02

الكهرباء العراقية : الجباية من المواطنين
ستكون مدعومة بنسبة تصل إلى **92%**





وزير الداخلية عبد الأمير الشمري يتوعد بعقوبات
مشددة على مرتادي النوادي الليلية من الضباط

ورر
وكالة الوزارة لشؤون الأمن الاتحادي
مديرية شرطة الطاقة
(قسم الشؤون القانونية)
(شعبة المجالس التحقيقية)
العدد / م ١١ / ٤٥٧٨٧
التاريخ ٢٠٢٢ / ١١ / ٩



(العراق يقرأ)

السب / وكالة الوزارة لشؤون الأمن الاتحادي / مديرية الشؤون القانونية
الموضوع / توقيف ضباط

بناء على توجيهات رئيس المجلس التحقيقي المشترك برئاسة اللواء (رياض عبد الأمير) تم توقيف الضباط المدرجة أسمائهم وعناوينهم أدناه المنسويين إلى مدير في مديرية أمن الإفراد على ذمة التحقير
يرجى التفصل بالاطلاع وسنوافيكم بالمستجدات لاحقاً ٠٠٠ مع التقدير

الأسماء

- ١- اللواء غانم محمد جعفر حسن / مدير عام شرطة الطاقة
- ٢- العميد محمد طاهر محمد علي / مدير شرطة نفط الشمال
- ٣- العميد صباح سهيل عبد الله / مدير شرطة نفط الوسط
- ٤- العميد نبيل كاظم خلف مهوس / مدير قسم الإدارة مديرتنا
- ٥- العميد راند حازم عباس صالح / مدير سيطرات الشمال
- ٦- العميد احمد فاخر راضي صابر / مدير قسم العلاقات والإعلام ومكتب السيد المدير العام
- ٧- العميد خالد طلاع عذاب حمد / أمر فوج مصفى الدورة
- ٨- المقدم علي صاحب محمد / مدير قسم سيطرات شرطة نفط الوسط
- ٩- الرائد علي جاسم علي مجدي / قسم العلاقات والإعلام مرافق المدير العام لشرطة الطاقة

لواء الشرطة الحقوقي
غانم محمد جعفر حسن
مدير عام شرطة الطاقة / وكالة
٢٠٢٢ / ١١ / ٩



محمد شياح السوداني

@mohamedshia

وجهنا بتعقب شبكات تهريب النفط وتنفيذ
أوامر القبض بحق العصابات التي تجرأت
وتغولت لسرقة حق العراقيين، وبعون الله
تمكنت مفارز جهاز الأمن الوطني، بالتعاون
مع الأجهزة الأخرى، من تفكيك أكبر شبكة
لتهريب النفط في البصرة.
لن ندخر جهدا وسنعمل ليل نهار من أجل
محاربة الفساد بأشكاله المختلفة.

أربيل - العراق



2 تشرين الثاني 2022

شرطة أربيل: القبض على امرأة
بتهمة حرق زوجها حتى الموت

عاجل

مصدر: وزير الداخلية عبد الأمير الشمري ورئيس
جهاز الأمن الوطني حميد الشطري امتنعا عن
تنفيذ مذكرة القبض ضد ضياء الموسوي

 [alrabiaatv](https://www.alrabiaa.tv) [alrabiaa.tv](https://www.alrabiaa.tv)







عاجل

عينات نتائج الانتخابات
الإسرائيلية: تقدم تحالف أقصى
اليمن بقيادة نتنياهو بحصوله
على 62 مقعدًا

www.Aljazeera.net



”
علينا أن ننتظر النتائج الحقيقية ونتمنى
أن تتحسن النتائج

أيمن عودة
رئيس القائمة المشتركة

www.Aljazeera.net



تحت شعار "لمّ الشمل"

انطلاق أعمال القمة العربية
الـ31 في الجزائر

www.Aljazeera.net



شباب مسلم ينقذ
ضحايا الجسر المنهار بالهند..



www.Aljazeera.net



© 1998
The state government will continue to provide services in the state. The Chief Minister of Tamil Nadu has said that the state government will continue to provide services in the state. The Chief Minister of Tamil Nadu has said that the state government will continue to provide services in the state.

ثورة التحرير الجزائرية

7 سنوات من الكفاح المسلح ومليون ونصف المليون شهيد



www.Aljazeera.net



”
فزنا بثقة الشعب في إسرائيل
والليكود هو القوة الأكبر بين كل
الأحزاب.

بنيامين نتنياهو
رئيس الوزراء الإسرائيلي السابق

■ www.Aljazeera.net



"لمّ الشمل" محورها..

ختام الجلسة الافتتاحية
لل قمة العربية بالجزائر

www.Aljazeera.net



انتخابات الكنيست الـ 25..

نتنياهو ومجددا في المقدمة
ولبيد يطلب انتظار النتائج
النهائية

www.Aljazeera.net



أمير قطر والرئيس الجزائري يطلقان
مشروع المستشفى الجزائري القطري
الألماني ومصنعا للصلب

■ www.Aljazeera.net



”

حزب البشير يريد العودة للسلطة
بأي ثمن ولهذا رفضنا الانضمام
للتيار الإسلامي العريض

كمال عمر

السياسي بحزب المؤتمر الشعبي

المعارض في السودان

www.Aljazeera.net



3 صواريخ باتجاه الحدود..

كوريا الجنوبية ترد على رشقة
صواريخ من الشمال قرب سواحلها

www.Aljazeera.net



قمة الجزائر..

التأكيد على مركزية فلسطين..
وتعزيز سبل حل الخلافات

www.Aljazeera.net



”

مقتل صحفية الجزيرة شيرين أبو عاقلة،
أثناء تأدية واجبها، يدل على ازدياد متزايد
ومثير للقلق لحقوق الفلسطينيين
وحررياتهم الأساسية

موغنز ليكيتوفت

وزير الخارجية الدانماركي السابق

www.Aljazeera.net



البابا في البحرين..

البابا فرانشيسكو يلتقي شيخ الأزهر
بالمنامة هذا الأسبوع

www.Aljazeera.net



”

إسرائيل مقبلة على ثورة استبدادية
يقودها اليمين المتطرف

صحيفة هآرتس العبرية

www.Aljazeera.net



اليسار يحقق الفوز بانتخابات الدانمارك

www.Aljazeera.net



”
على العالم أن يتجنب حربًا بين
القوى النووية

وزارة الخارجية الروسية



كوريا الشمالية تطلق صاروخاً "غير محدد"
واليابان تطلب من بعض سكانها الاحتماء

www.Aljazeera.net











ARMUGÄN

EL ÚLTIMO ACABADOR

UNA PRODUCCIÓN DE LA BENDITA PRODUCE Y SHAKTIMETTA PRODUCTIONS
IRIGÓ MARTÍNEZ • GONZALO CUNILL • NÚRIA LLOANSI • CON LA PARTICIPACIÓN ESPECIAL DE NÚRIA PRIMS
GUIÓN Y DIRECCIÓN JO SOL • DIRECCIÓN DE FOTOGRAFÍA DANIEL VERGARA • SONIDO LEO DOLGAN • DIRECCIÓN DE PRODUCCIÓN MARÍA JIMÉNEZ
DIRECCIÓN DE ARTE CRISTIAN DIAMANTE DERU • MÚSICA JUANJO JAVIERRE • MONTAJE AFRA RIGAMONTI • PRODUCCIÓN EJECUTIVA LEO DOLGAN, JO SOL, DANIEL VERGARA

UN FILM DE JO SOL







إدريس أوهلال

الانفجار العظيم

عصر النهايات

نهاية المدرسة، نهاية الجامعة، نهاية الشهادة...
نهاية المجتمع، نهاية الطبقة المتوسطة، نهاية الأسرة...
نهاية السوق، نهاية النقود، نهاية أنظمة التقاعد...
نهاية السياسة، نهاية القيادة، نهاية الديمقراطية...
... وبداية دورة تاريخية جديدة

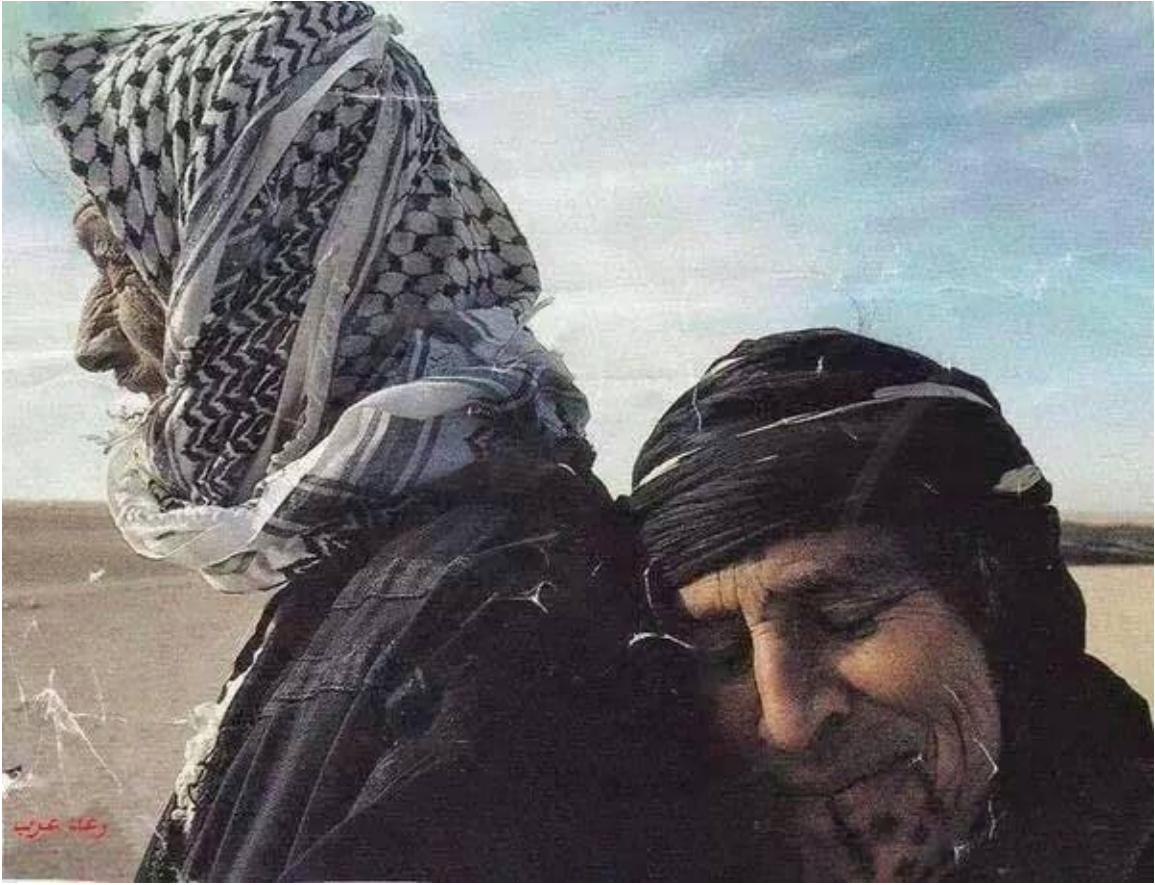








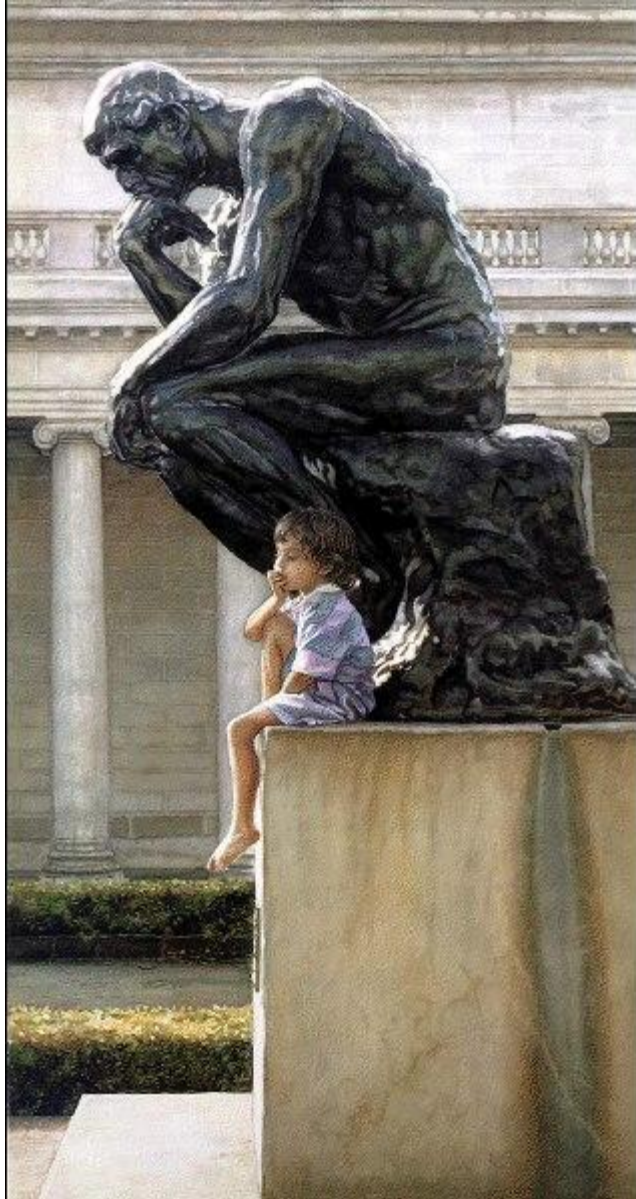


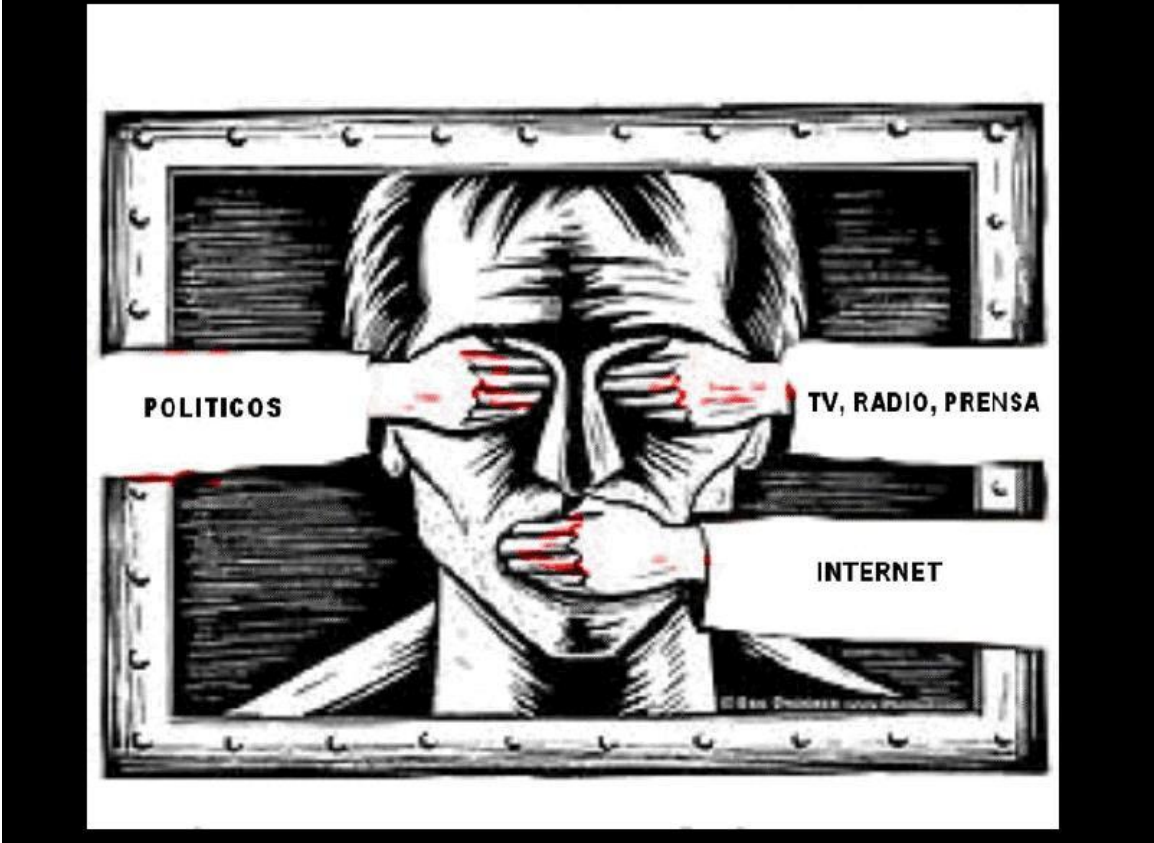


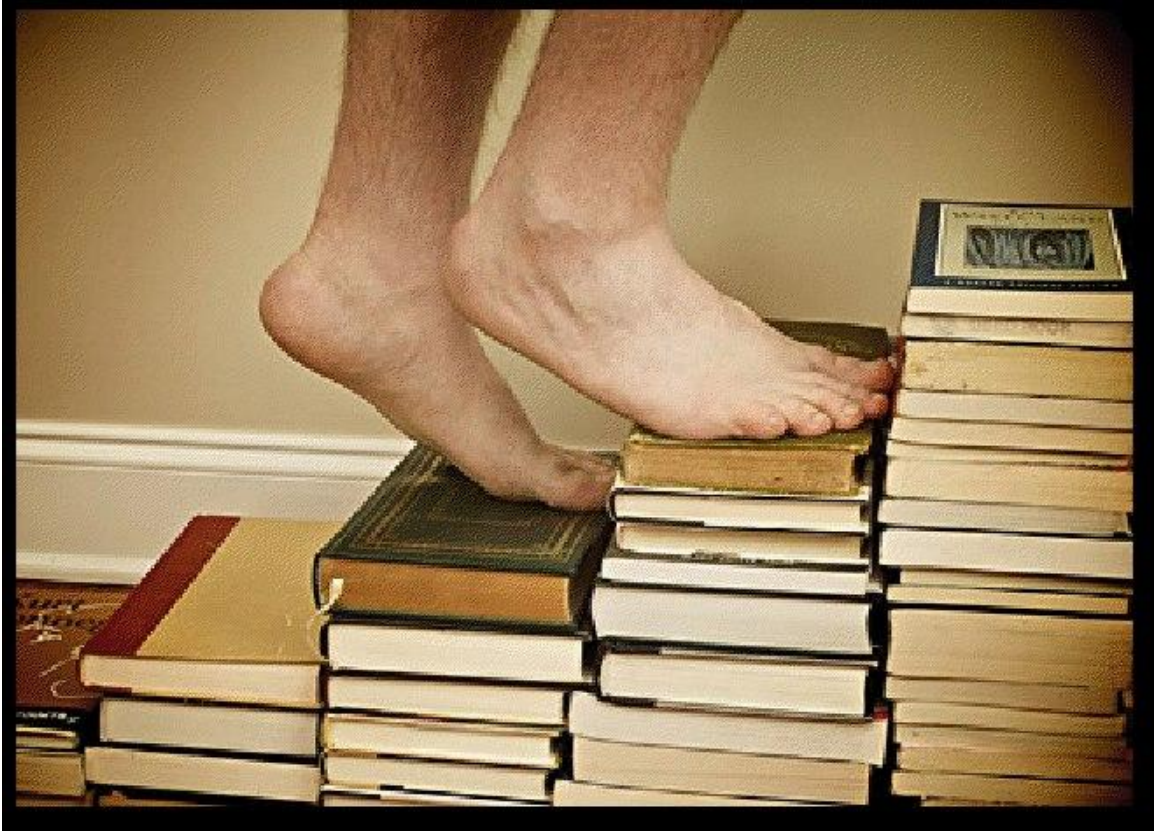
aber auch zum Einlenken...









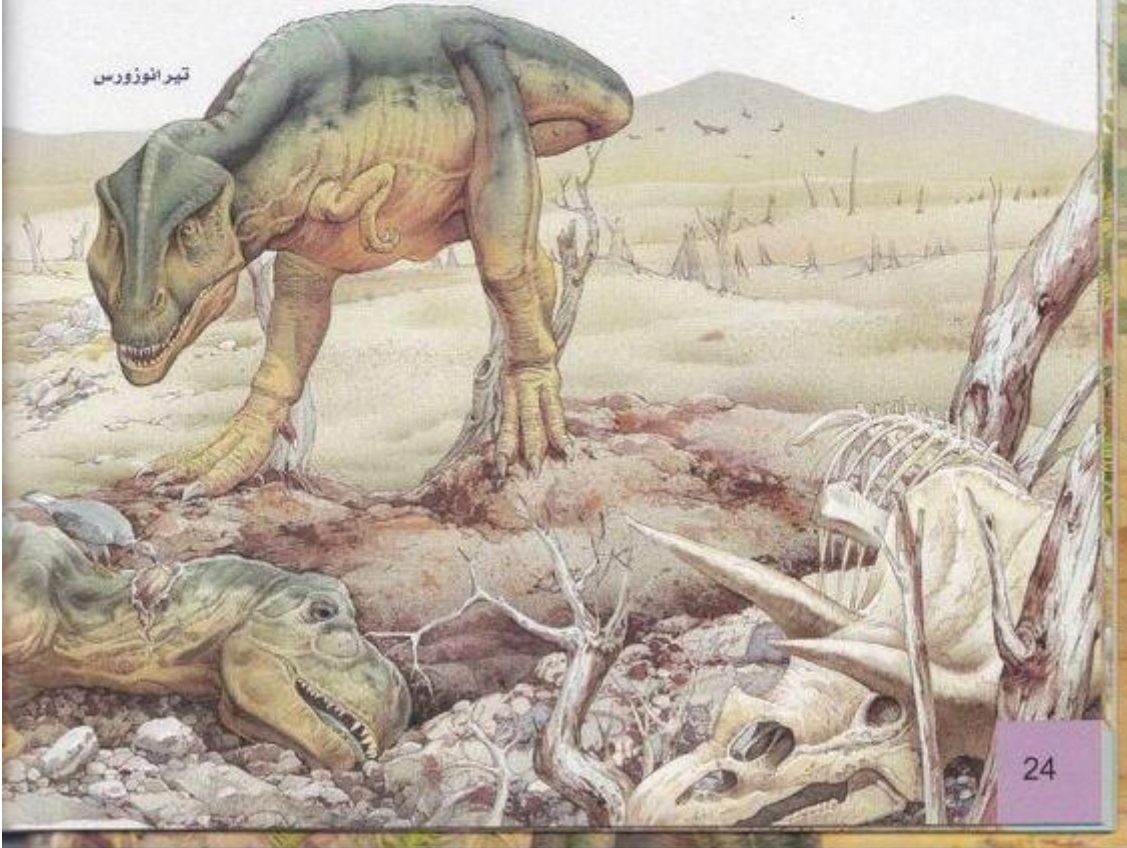




نهاية الديناصورات

مع نهاية العصر الكرييتاسي، ماتت كل الديناصورات فجأة، ولم يعرف أحد على وجه التحديد لماذا حدث ذلك. ولم تكن الديناصورات وحدها هي التي انقرضت، ولكن اختفت أيضًا الزواحف الطائرة أو البتيروزورس، وكثير من الكائنات البحرية. ومن المحتمل أن العالم أصبح باردًا جدًا ومُجدبًا لفترة معينة، لم يستطع خلالها إلا عدد قليل من الحيوانات البقاء على قيد الحياة.

تيرانوزورس

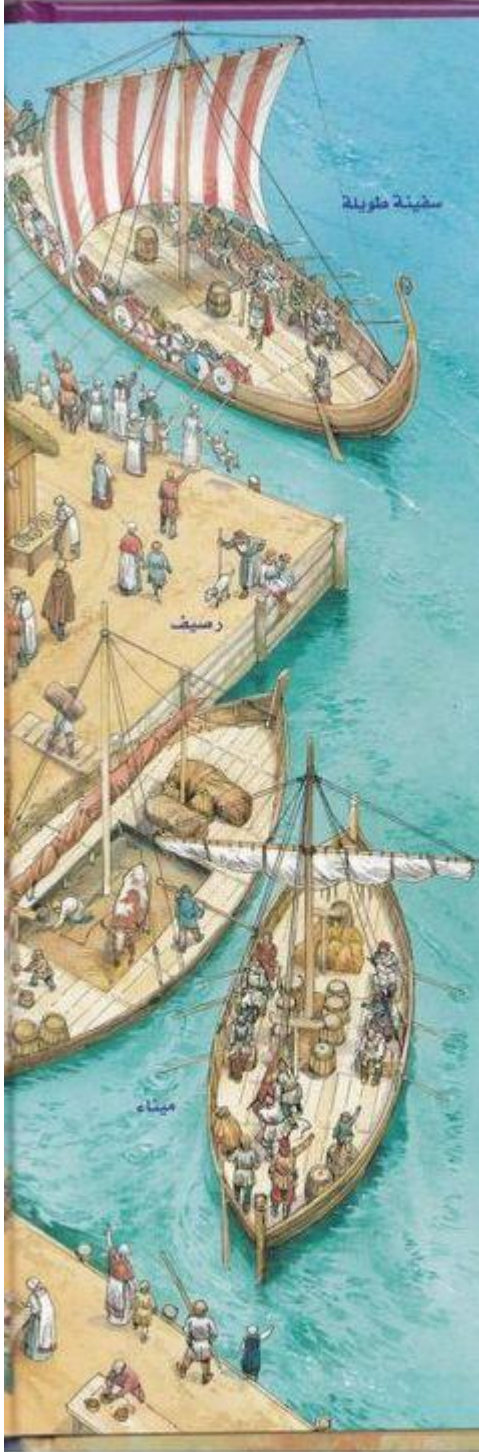


الفايكينغ

عاش الفايكينغ حوالي ألف سنة قبل يومنا
هذا في النرويج و السويد و الدانمارك .
كانوا بحارة ماهرين و حرفيين مُمتازين .
اكتشفوا أمريكا الشماليّة على متن سفنهم
الطويلة كانوا يحبون الحرب فغزوا عديدا
من القرى و المدن الساحليّة .

الحياة في إحدى مدنها

كان الميناء أهم مكان في
المدينة، فيه كانت السفن تُفرغ
و تُسحق بالبضائع و الحيوانات . تُنظّم
الأسواق على الرصيف على مقربة من
ورشات الحرفيين المختلفة، حيث
كان يُصنع الفخار و الجلد و السفن .
كانت بيوت الفايكينغ تُبنى
بالخشب، و لها سقف من القش .



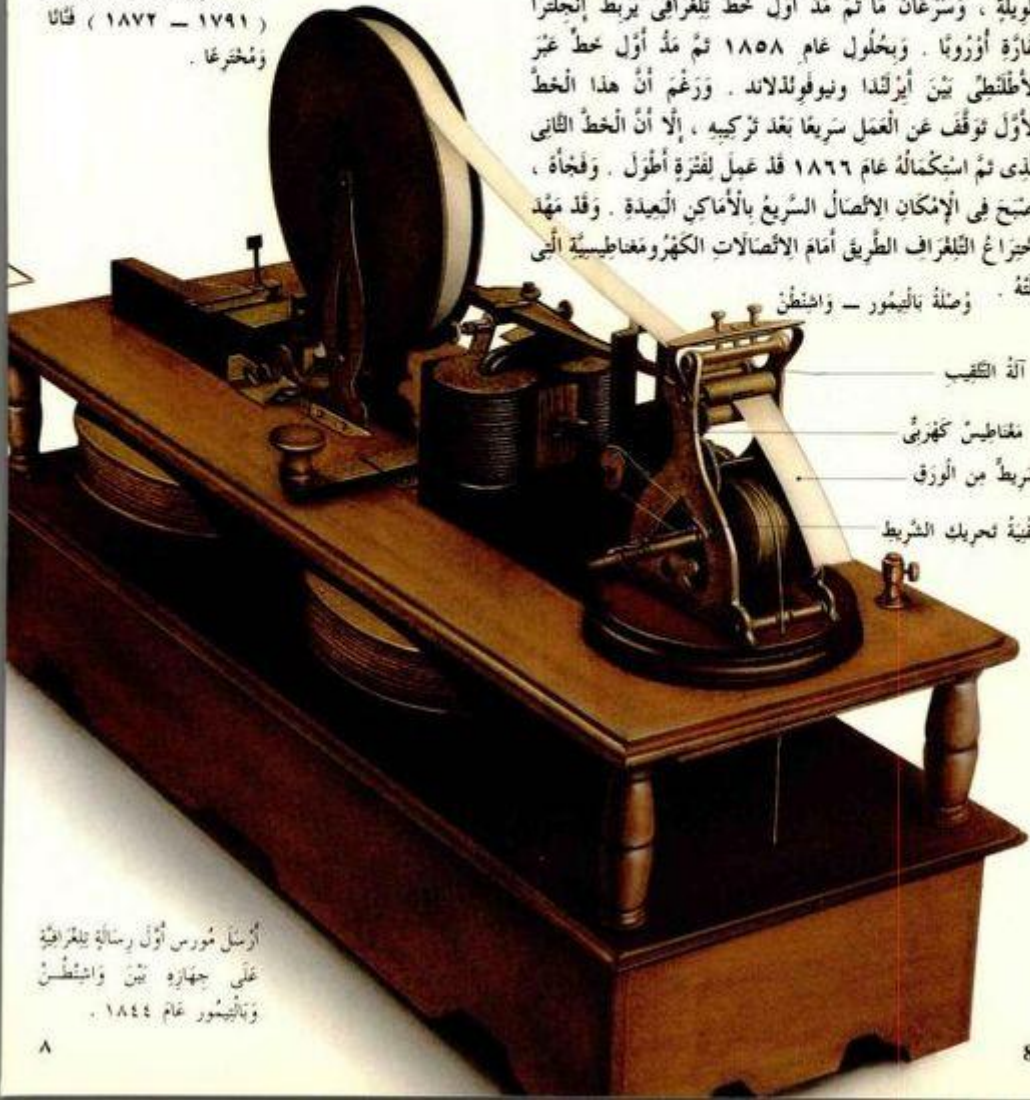
مَنْ قَامَ بِتَطْوِيرِ التَّلْغْرَافِ؟

اكتشف العلماء في أواخر القرن ١٨ أنه يُمكن نقل التيار الكهربائي لمسافات طويلة عبر الأسلاك في التور تقريباً . واستمرت التجارب خلال القرن ١٩ ، وبحلول عام ١٨٣٥ كان صمويل ف . ب . مورس قد اخترع أول تلغراف عملي . وكان جهاز مورس يتنقل دَفْعَاتِ التَّيَّارِ القَصِيرَةِ والطَّوِيلَةِ - التَّقْطُ وَالشَّرْطُ - الَّتِي تُمَثِّلُ الحُرُوفَ الهجائية والأرقام باستخدام تُولِيَّاتٍ مُخْتَلِفَةٍ مِنْهَا . وَكَانَتْ نبضات التَّيَّارِ تُسَبِّبُ قيام مغناطيس بتحريك ريشة في جهاز الاستقبال تُسجِّلُ نتائج التَّقْطُ وَالشَّرْطُ ليحل شفرتها عامل التلغراف فيما بعد .



كان صمويل ف . ب . مورس (١٧٩١ - ١٨٧٢) مُخْتَرِعًا .

وقد ساعدت محطات التوصيل على حمل الإشارات لمسافات طويلة ، وسرعان ما تم مد أول خط تلغرافي يربط إنجلترا ببارزة أوزوما . وبحلول عام ١٨٥٨ تم مد أول خط عبر الأطلنطي بين أيرلندا ونيوفاوندلاند . ورغم أن هذا الخط الأول توقف عن العمل سريعاً بعد تركيبه ، إلا أن الخط الثاني الذي تم استكماله عام ١٨٦٦ قد عمل لفترة أطول . وفجأة ، أصبح في الإمكان الاتصال السريع بالأماكن البعيدة . وقد مهد اختراع التلغراف الطريق أمام الاتصالات الكهربومغناطيسية التي تلتها .



آلة التلغراف

مغناطيس كهربائي

شريط من الورق

تغذية محرك الشريط

أُرْسِلَ مُورِسُ أَوَّلَ رِسَالَةٍ تَلْغْرَافِيَّةٍ عَلَى جِهَارِهِ بَيْنَ وَاشِطْسُنْ وَبَالْتِيمُورِ عَامَ ١٨٤٤ .

كَيْفَ تُبَجِّرُ السَّفِينُ فِي الضَّبَابِ؟

كَانَ الضَّبَابُ الكَيْفُ وَالنَّيَالَى المَلْبَدَةُ بِالْعُيُومِ تُمَثِّلُ مُشْكَلَةً حَظِيرَةً بِالنَّسْبَةِ لِلْبَحَارَةِ الَّتِي يَهْتَدُونَ بِالسَّمَاءِ أَوْ الْأَرْضِ . وَلَكِنْ تُجَهِّزَاتِ الرَادَارِ وَالسُونَارِ الحَدِيثَةُ تَرَى حَلَالَ أَكثَفِ السُّحُبِ فَتَسَاعِدُ السَّفِينَ عَلَى التَّقَدُّمِ بِطَقَّةٍ .

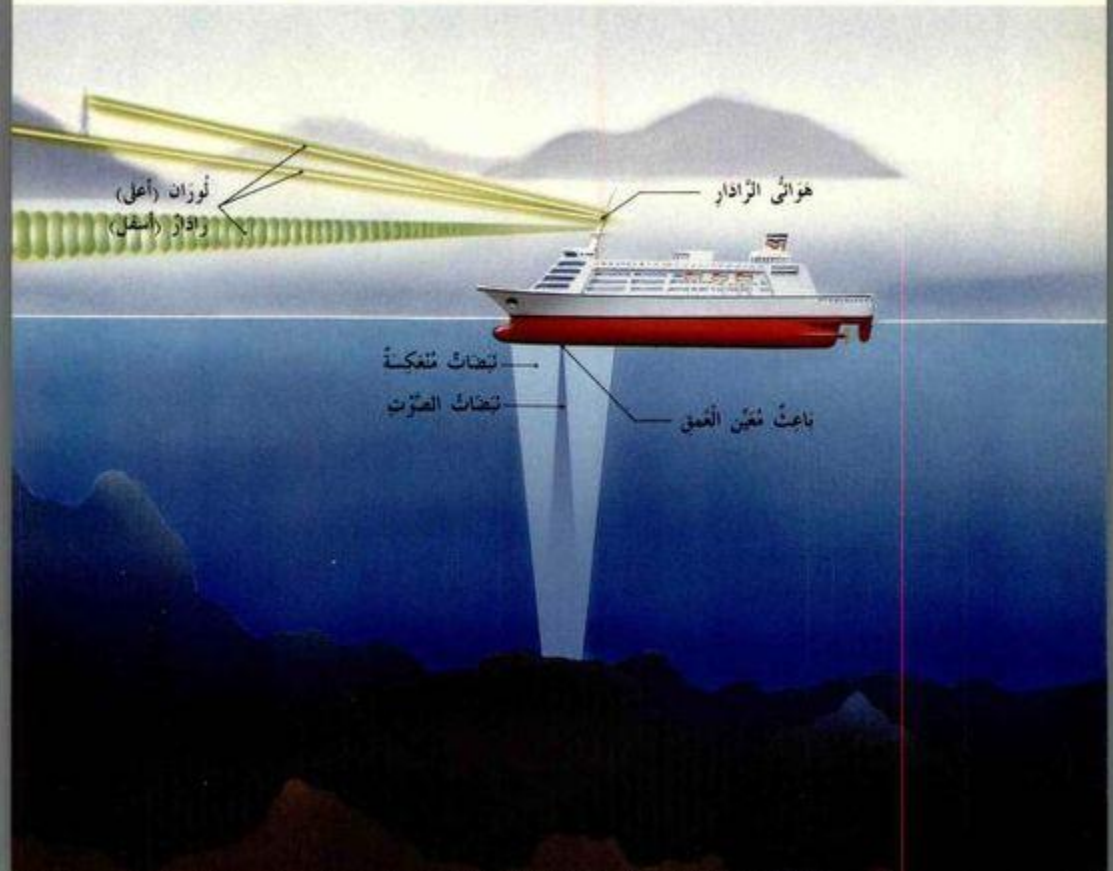
وَتُكشِفُ أَجْهَزَةُ الرَادَارِ مَوَاقِعَ الْأَجْسَامِ فِي مَدَى مُعَيَّنٍ مِنَ السَّيْفِينَةِ وَتُرَسِّمُ خَرِيطَةً لَهَا ، وَذَلِكَ بِحِسَابِ أَرْزَمِنَةِ مَوْجَاتِ الرَادَارِ المُنْعَكِسَةِ . أَمَّا مُعَيِّنَاتِ الْأَعْمَاقِ فَتُستَخدَمُ نَبْضَاتِ فَوْقِ صَوْتِيَّةِ تَرْتَدُّ عَلَى قَاعِ المُحِيطِ لِحِسَابِ عُمُقِ المَاءِ بِالأَقْدَامِ أَوْ القَامَةِ (٦ أَقْدَامِ) . وَهَذِهِ «العُيُونُ» المِيكَانِيكِيَّةُ تُوفِّرُ مَعْلُومَاتٍ كَافِيَةً بِالإِضَافَةِ إِلَى أَجْهَزَةِ لُوزَانٍ لِتَحْدِيدِ المَوْقِعِ . وَرِزْمٌ تَعَدُّرُ الرُّؤْيَةِ تَمَامًا ، إِلاَّ أَنَّ البَحَارَ يُمكنُهُ تَحْنُطِ الشَّعَابِ وَالخُزُرِ ، وَتَحْدِيدِ مَوَاقِعِ القَنَوَاتِ ، وَيَفْسِحُ الطَّرِيقَ لِلسَّفِينِ الأُخْرَى .

تَحْدِيدُ الْأَعْمَاقِ بِالصَّوْتِ

يَبْعَثُ مُعَيِّنُ العُمُقِ بِالسُونَارِ (أَوْ مِسْثِرِ الْأَعْمَاقِ) نَبْضَاتِ الصَّوْتِ وَيَقِيسُ الزَّمْنَ حَتَّى ارْتِدَائِهَا . وَيَقُومُ حَاسِبٌ آتِيٌّ بِضَرْبِ زَمَنِ هَذِهِ الرِّجْلَةِ \times سَرْعَةِ الصَّوْتِ — وَهِيَ حَوَالِي ٤٤٥٠ قَدْمًا / ثَانِيَةً فِي المَاءِ — ، ثُمَّ يَنْسِجُ النَّاتِجَ عَلَى ٢ لِحِسَابِ المَسَافَةِ حَتَّى القَاعِ بِالتَّقَدُّمِ أَوْ القَامَةِ .



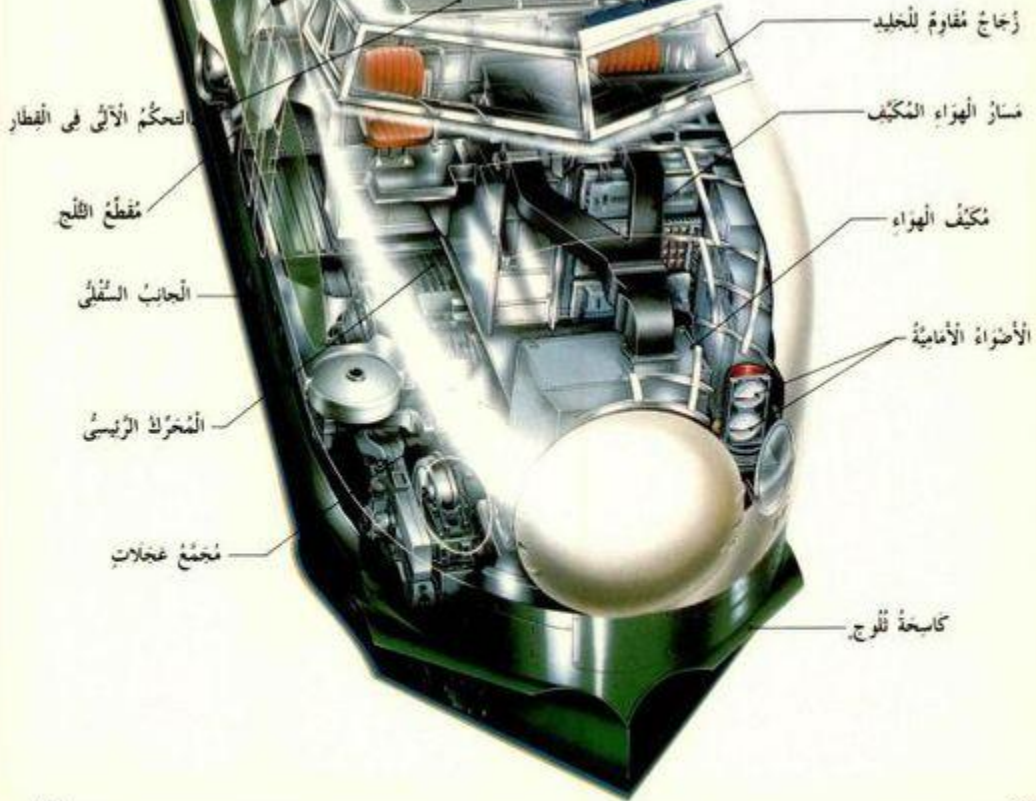
القراءة في مسير أعماقي حديث



كَيْفَ تَسِيرُ الْقِطَارَاتُ فَائِقَةُ السَّرْعَةِ؟

بالنوع (مسحة)

كان على القطار أن يزيد من سرعتها لتنافس السّفَر بالجو .
واليوم ، بلغت سرعة القطار فائقة السرعة إلى حوالي ١٩٠
ميلا / ساعة . وزعم ببطء هذه السرعة مقارنة بسرعة الطائرة ، فإن
هذه القطارات تنقل أعدادا أكبر من الركاب ، وتوصلهم إلى قلب
المدينة بدلا من توصيلهم لمطار على بعد عدة أميال . وتستخدم هذه
القطارات في اليابان لنقل ٣٠٠٠٠٠٠ راكب يوميا بين المدن
الكبرى . ولكل من بريطانيا وفرنسا وألمانيا قطارها المعروف بالفائق
السرعة . وترجع سرعة هذه القطارات إلى التصميم الديناميكي
الهوائي المتقدم ، والمحركات الكهربائية عالية السرعة ،
والنظمة التعليق المتطورة ، والتفتيات الجديدة لبناء القضبان
التي تقلل الاهتزازات إلى أدنى درجة . وامتداد خطوط
المنحدرات يساعد القطارات على الانطلاق بأقصى سرعتها
بإمان بمساعدة أنظمة توجيه القطار ذاتيا بواسطة الحاسب
الآلي .



ما هي القبة الفلكية الاصطناعية؟ (القبة السماوية)؟

وأولى القباب الفلكية الاصطناعية شُيِّدَتْ في العشرينيات من هذا القرن بواسطة شركة كازل زايس للبصريات . وبحلول التسعينيات ، شاع استخدامها مع الحاسبات الآلية ، وأجهزة عرض الصوت والصورة ، وبغض الأنظمة التقنية المتقدمة لتعزيز الشعور الكامل بالتواجد في الفضاء الخارجي . وأحدثت هذه القباب إمكانية تمثيل رحلات الفضاء إلى النجوم الأخرى .

القبة الفلكية الاصطناعية هي نموذج مصغر جدًا ودقيق للكون . فعرض صور النجوم والكواكب والسماويات الأخرى على السطح الداخلي لقبة بواسطة آلة معقدة هي في الحقيقة مجموعة من أجهزة العرض تعمل في تناوب . وتعتبر القبة آلة للوقت أيضا ، لأنها مصممة على إظهار السماوات كما ترى من الأرض . ويمكنها أن تعرض أشكال النجوم كما كانت منذ آلاف السنين ، وكما ستصبح في القرون القادمة . ويمكن أن تعرض أيضا شكل السماء ليلا كما تظهر من نصف الكرة الشمالي والجنوبي . فالكواكب التي لا ترى في أمريكا الشمالية ، مثل الصليب الجنوبي ، تظهر بشكلها الحقيقي على القبة .

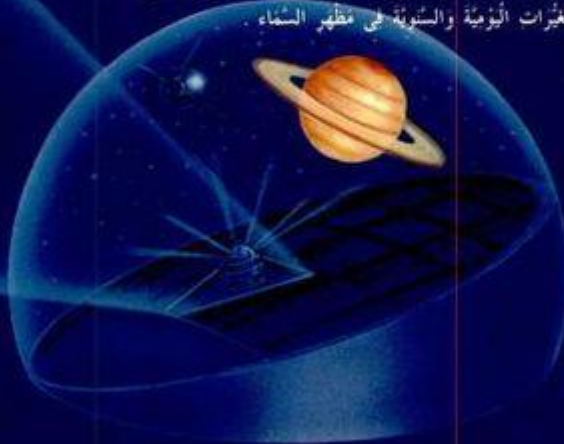


الدورة الواحدة لقرص عمود إدارة القبة يعادل حركة كوكب أو نجم في يوم واحد .



● قبة زايس الفلكية الاصطناعية

الكرات في نهاية قبة زايس والتي تشبه مقايض رفع الأثقال (أعلى يسار) تعرض لنجوم نصفى السماء الجنوبي والشمالي . وتعرض الكواكب من التركيب الواسل بين الكرات . وبالقبة لزوم مساعدة تجعلها تدور لتوضح الثغرات اليومية والسوية في مظهر السماء .



الإليكتروم ، وهو قبة اصطناعية معقدة جديدة ، في مركز توكيو للاستكشافات باليابان ، وتستخدم جهاز عرض النجوم الأسطوانى المفرد .

إلى متى يتوقع أن تستمر الشمس مُضيئة؟

الشمس نجم متوسط الكفاءة. ولها دورة حياة متوقعة تبلغ 10 مليارات سنة. وخلال هذه الفترة، ستعبر الشمس من مرحلة النجم الرئيسي إلى مرحلة العملاق الأحمر، ثم إلى مرحلة السديم الكوكبي، وأخيراً إلى مرحلة النجم القزم الأبيض.

تتكون الشمس من 75% هيدروجين و25% هيليوم. وتحتوي الشمس على 10 مليارات مرة من كتلة الأرض.



تتكون الشمس من 75% هيدروجين و25% هيليوم. وتحتوي الشمس على 10 مليارات مرة من كتلة الأرض. وتنتج الشمس الطاقة من خلال تفاعل الاندماج النووي في قلبها.

تتكون الشمس الآن في منتصف عمرها. ولذلك يتوقع أن تستمر مضيئة بنفس القوة لحوالي 5 مليارات سنة أخرى. وقد تكونت الشمس عندما تجمعت سحابة ضخمة من الغازات - 75% منها هيدروجين، و25% هيليوم - إلى كرة ساخنة كثيفة. وبعد 10 ملايين سنة بدأ اندماج الهيدروجين في مركزها، وأصبحت السحابة الغازية نجماً. ولقوة بعد 4.6 بلايين سنة من إنشائها، المتوقعة فإن حوالي نصف ما في القلب من هيدروجين قد تحول إلى هيليوم. وهذا قد غير التركيب العام

مَا هُوَ تَأْثِيرُ دُوبَلِرٍ ؟

بِتَرَدُّدٍ أَكْبَرَ عِنْدَمَا يَقْتَرِبُ الْمُنْصَدِرُ مِنَ الْمُسْتَمِعِ .
وَيُنْصَحَبُ هَذِهِ الزِّيَادَةُ فِي التَّرَدُّدِ ، نَقْصٌ فِي الطُّوْلِ
الْمَوْجِي . وَكَمَا نَعْلَمُ ، فَإِنَّهُ كُلَّمَا زَادَ تَرَدُّدُ صَوْتٍ ،
زَادَتْ دَرَجَةُ الصَّوْتِ . وَيَخْدُثُ الْعَكْسُ ، عِنْدَمَا يَتَبَعِدُ
مُنْصَدِرُ الصَّوْتِ عَنِ الْمُسْتَمِعِ . فَيُنْخَفِضُ التَّرَدُّدُ ، وَيَزْدَادُ
الطُّوْلُ الْمَوْجِي ، وَتُصْبِحُ التَّعْمَةُ الظَّاهِرِيَّةُ لِلصَّوْتِ بَعِيدَةً
عَنِ الْمُسْتَمِعِ . فَيُنْخَفِضُ التَّرَدُّدُ ، وَيَزْدَادُ الطُّوْلُ
الْمَوْجِي ، وَتُصْبِحُ التَّعْمَةُ الظَّاهِرِيَّةُ لِلصَّوْتِ ، أُنْخَفِضَ
فَأُنْخَفِضَ .

وَيُلاحِظُ تَأْثِيرُ دُوبَلِرٍ عَادَةً فِي صَفَارَاتِ الْقِطَارَاتِ
الْعَابِرَةِ ، وَمُرُورِ سَيَّارَةِ الْإِسْعَافِ أَوْ الشَّرْطَةِ ، وَالطَّائِرَاتِ
الْتَّفَائَةِ الَّتِي تُخْتَرِقُ الْهَوَاءَ .

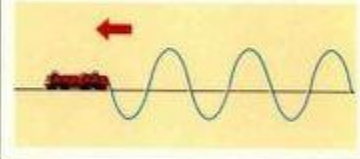
تَأْثِيرُ دُوبَلِرٍ هُوَ التَّغْيِيرُ الْمَعْرُوفُ فِي الصَّوْتِ وَالَّذِي
يَخْدُثُ عِنْدَمَا يَكُونُ مُنْصَدِرُ الصَّوْتِ مُتَحَرِّكًا بِالنِّسْبَةِ
لِلْمُسْتَمِعِ . فَإِذَا كَانَ الْمُسْتَمِعُ سَاكِنًا ، فَإِنَّ الصَّوْتِ يَنْدُو
كَأَنَّ دَرَجَتَهُ تَزْدَادُ تَدْرِيجِيًّا بِاقْتِرَابِ الْمُنْصَدِرِ ، وَتَقَلُّ عِنْدَ
مُرُورِهِ بِالْمُسْتَمِعِ مُتَبَعِدًا عَنْهُ . وَيَخْدُثُ تَأْثِيرُ دُوبَلِرٍ
بِوَسْاطَةِ صُدُورِ مَوْجَاتِ الصَّوْتِ الَّتِي تَصِلُ إِلَى الْمُسْتَمِعِ



قِطَارٌ قَادِمٌ يُصَفِّرُ بِصَوْتٍ حَادًّا

قِطَارٌ مُتَبَعِدٌ

عِنْدَمَا يَتَبَعِدُ الْقِطَارُ ، لَسْتَ تَسْمَعُ صُدُورَ مَوْجَاتِ
صَفَارَتِهِ وَقَدْ أُطْوِلَ لِتَصِلَ إِلَى الْمُسْتَمِعِ ، فَيُجَسُّ
الْمُسْتَمِعُ بِالْخَفَاضِ فِي دَرَجَةِ الصَّوْتِ .



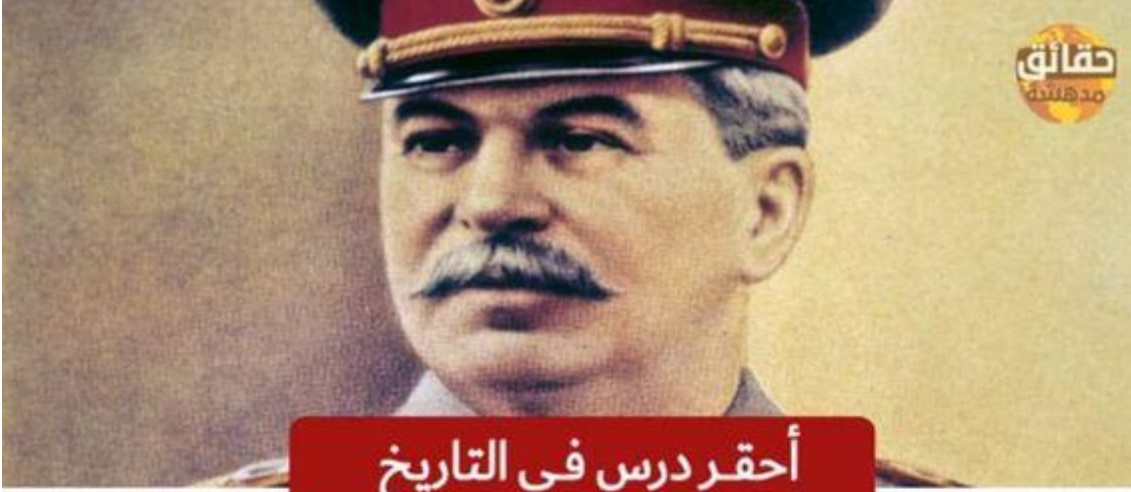
جِدَاعٌ لِصَنْعَةِ الْحَرَكَةِ

الْمُسْتَمِعُ دَاخِلُ قِطَارٍ ، يُجَسُّ أَنَّ دَرَجَةَ صَوْتِ الصَّفَّارَةِ نَابِتٌ . وَلَكِنْ
لِلْمُسْتَمِعِ خَلْفَ الْقِطَارِ أَوْ أَمَامَهُ (فَوْقَ ، يَسَارَ) تَتَغَيَّرُ دَرَجَةُ التَّعْمَةِ
بِسَبَبِ اِخْتِلَافِ الْمَسَافَةِ بَيْنَ صُدُورِ الْمَوْجَاتِ .



المرأة عندما تكون سعيدة غالباً لا تتوقف عن الكلام والتعبير ولو عشوائياً أما عندما تكون تعيسة تظل ساكته وقد لا تتفوه بكلمة طوال الوقت، السبب يعود لكون النساء يستخدمن الكلام والصمت بشكل بيولوجي للتعبير عن حالتهم المزاجية عكس الرجال.

يسعدنا متابعتكم لصفحتنا ... ونرجو منكم التفاعل



في إحدى المناسبات طلب ستالين دجاجة حية أراد أن يجعل منها درساً وعبره لفريق من أعوانه .. أمسك الدجاجة بقوة في يد وبدأ ينتف ريشها في اليد الأخرى .. **تحركت الدجاجة** بقوة لتخلص نفسها دون فائدة حتى تم نتف ريش الدجاجة بالكامل .. * قال ستالين لرفاقه .. **الآن ترقبوا** ماذا سيحصل .. وضع الدجاجة على الأرض وابتعد عنها وببيده قطع من الشعير .. فوجئ الجميع وهم يرون الدجاجة **المرعوبة** تركض نحوه وتتعلق بينطاله .. فرمى لها شيئاً من الطعام بيده .. بدأ يتنقل في أرجاء الغرفة والدجاجة تتبعه أينما ذهب .. عندها التفت **ستالين** إلى رفقائه المذهولين ، وقال بهدوء : * هكذا يمكنكم أن تحكموا الناس . * رأيتم كيف لحقتني تلك الدجاجة لتأكل بالرغم من الألم الذي سببته لها ؟!!
فهنالك شعوب مثل تلك الدجاجة .. ستلحق مستغليها
مهما أفرطوا في تعذيبها .. تمعن

عادة بيع الزوجات في بريطانيا ..!
حيث يتم ربط الزوجة بحبل إما حول الرقبة أو الذراع
أو الخصر واستعراضها جهاً في سوق الماشية في
مزاو علني لبيعها إلى المزايد الذي يقدم أكبر قدر من
المال.

واستمرت هذه العادة في بريطانيا حتى أوائل القرن
العشرين هذا وقد أدلى المؤرخ والقاضي جيمس
برايس في كتاباته لعام 1901 أن تلك العادة قد كانت
متداولة في عهده. .. @nnaw7



سعاد أرشد العمري هي سيدة أعمال وسياسية عراقية وهي ابنة السياسي العراقي الشهير
أرشد العمري الذي شغل منصب رئيس وزراء العراق في العهد الملكي وكذلك منصب
أمين بغداد، ولدت في بغداد عام 1927م، وأكملت دراستها الثانوية ثم سافرت إلى استانبول
وحصلت على شهادة الهندسة، ترأست جمعية الهلال الأحمر النسائية في اواخر الخمسينات
، تسلمت منصب مدير عام شركة المخازن العراقية (أوروزدي باك) وقامت بتجهيزها بالبضائع
من أرقى المناشيء العالمية. كانت تتمتع بذوق رفيع و تعرفها البيوتات البغدادية حيث كانت تمتلك
شركتها الخاصة للتصميم والديكور ... رحمها الله



العلم شعور الامة ورمز الاستقلال والرفعة

نشيد العلم

لحضرة الشاعر الكبير الاستاذ
معروف افندي الرصافي (نظمه
خصيصاً للكشاف العراقي)

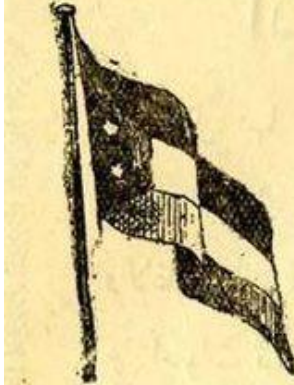
يا علم الامة لانا معك حتم علينا لك ان نرفعك
مرنا بما شئت فتأريخنا يكفل منا لك ان نسمعك
وسر الى ما رمت من سوؤدد فالواجب الاقدس ان نتبعك
فيك شيات اربع لم تزل توضح للناس بها منزلك
تعترف الناس لنا بالعلي اذا رأت اعيينهم اربعك
هن رموز لعصور مضت بالعز للشعب الذي ابدعك

يا علم العرب وسعت العلي

ما اضيق الدهر وما اوسعك

اودعك الخالق تأريخنا

فاخفق على الارض بما اودعك



الجمهورية العراقية



لقد حطم الجيش والشعب قيود الاستعمار في ثورة ١٤
تموز الخالدة واحتفلا معاً في عهد الحرية بذكرى
تأسيس الجيش العراقي للظفر في ٦ كانون الثاني

١٩٦٠



30

٣٠

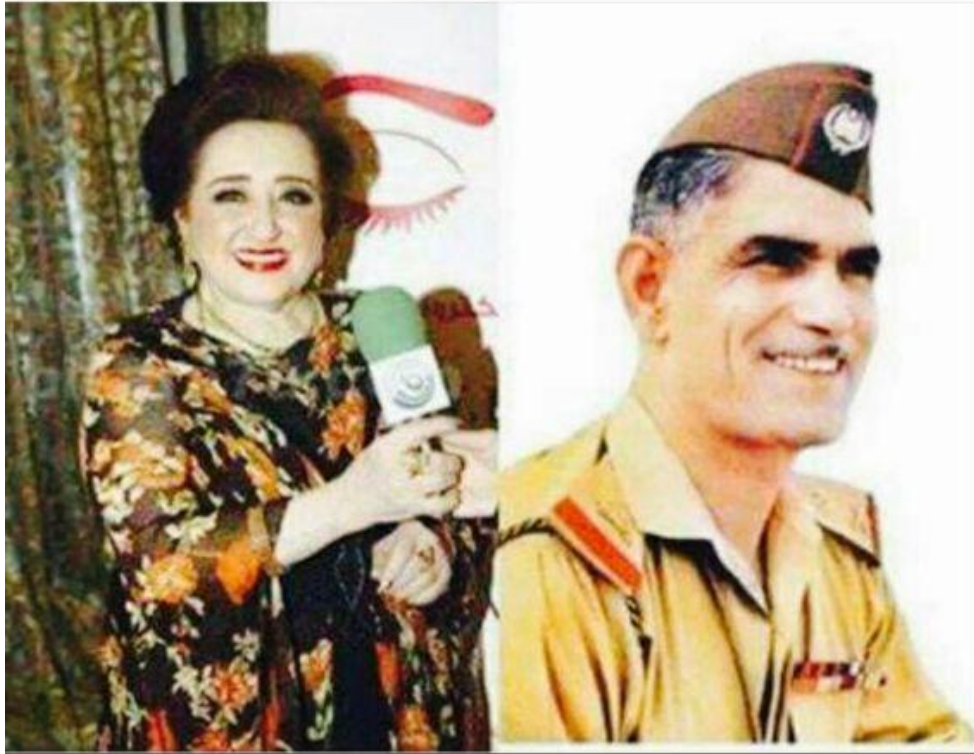
FILS POSTAGE

فلساً بريداً

REPUBLIC OF IRAQ

COURVOISIER S. A.

تقول المغنية "هيام يونس":
قبل خمسة وخمسين عاما عزمنا الزعيم "عبد الكريم قاسم" أنا وأختي
المرحومة "نزهت يونس" على عشاء في حديقة قاعة الشعب بباب المعظم
جنب وزارة الدفاع.. ولما قعدنا على المائدة كان هناك أطفال حفاة على
السياح يلبسون جلابيب قديمة، الأطفال بدأوا يصرخون: "عبدالكريم
بوسهه"، "كريم عليك الله بوسهن اثنينهن" و"بوسهه عبد الكريم"، فاحمر
وجه عبد الكريم من الخجل ومال بوجهه نحوهم قائلا: "بابا عيب.. كافي"،
ولكن الأطفال استمروا بالصياح: "بوسهه عبدالكريم"، فتقدم أحد الجنود
من الزعيم وقال: "سيدي أطرده ذولي الحفائي..؟"، فقال له عبدالكريم: "إذا
هم حفاة فالعار علينا إحنه الحكومة مو عليهم.. خليه براحتهم".







فروق لغوية

«أمس والبارحة»

أمس: نهار اليوم الماضي.

نقول: أمس كان اللقاء.

البارحة: ليلة اليوم الماضي.

نقول: ما أشبه الليلة بالبارحة!



مجمع اللغة العربية - المدرسي



أسم النبي كاملاً

محمد ابن عبد الله بن عبد المطلب ابن هاشم
بن عبد مناف بن قصي بن كلاب بن مرة ، بن كعب
بن لؤى ، بن غالب ، بن فهر ، بن مالك ، بن النضر
بن كنانة بن خزيمة ، بن مدركة ، بن الياس ،
بن مضر ، ابن نزار ، بن معد ، بن عدنان ، ابن أد
بن أد د ، بن اليسع ، بن الهميسع ، بن سلامان
بن نبت ، بن حمل ، بن قيذار ، بن اسماعيل
بن ابراهيم بن تارح ، بن ناحور ، بن ساروغ ،
بن أرغو ، بن فانغ ، بن عابر ، بن شالخ
بن أرفخشذ ، بن سام ، ابن نوح
بن لمك ، بن متوشلخ ، بن أخنوخ ،
بن يارد ، بن مهلا ييل ، بن قينان ، بن أنوش
بن شيث ، ابن آدم صفي الله