

# تونس الباكيّة

Category: شعراء

2020 مارس، written by www.Mbsmgroup.tn | 31



فِي قَلْبِي قُبْلَةٌ بَارِدَةٌ  
قَطْرَةٌ دَمٌ مَارِدَةٌ  
تَذَرَّفُ مِنْ غَيْمَةٍ بَاكِيَةٌ  
تَنْزَفُ مِنْ نَهْدٍ عَذْرَاءٍ شَاكِيَةٌ  
تَهُوِي مِنْ جَبَلِ الْحَزْنِ إِلَى الْهَاوِيَةِ  
تَئَنُّ كَالْرَصَاصَةِ فِي جَسْدِي  
تَمْرَقُ خَيُوطَةُ الْبَالِيَةِ  
إِنَّهَا تُونْسُ حَبِيبَتِي الْغَالِيَةِ  
سَنَفْدِيهَا بِصَدُورِنَا الْعَارِيَةِ

الشاعر التونسي منير بن صالح ميلاد

Picture Private [WWW.MBSMGROUP.TN](http://WWW.MBSMGROUP.TN)

Picture Private Copyright [WWW.MBSMGROUP.TN](http://WWW.MBSMGROUP.TN)

فِي قَلْبِي قُبْلَةٌ بَارِدَةٌ

قَطْرَةٌ دَمٌ مَارِدَةٌ

تُذَرِّفُ مِنْ غَيْمَةٍ باكِيةً °

تُنْزَفُ مِنْ نَهْدٍ عَذْرَاءَ شَاكِيةً °

تَهُوي مِنْ جَبَلِ الْحَرْنِ إِلَى الْهَاوِيَةِ °

تَئُشُّ كَالرِّصَاصَةِ فِي جَسْدِي

تُمْرِقُ حُيُوطَةَ الْبَالِيَةِ °

إِنَّهَا تُونِسُ حَبِيبِتِي الْغَالِيَةِ °

سَنْفِدِيهَا بِصَدْورِنَا الْعَارِيَةِ ° ...

الشاعر التونسي منير بن صالح ميلاد

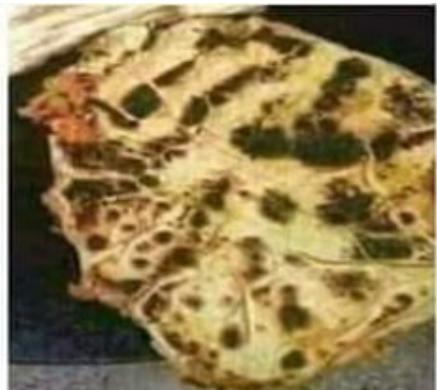
---

إكتشاف قطع أثرية ثمينة، تعود إلى

## العصر الحجري الصحي الكوروني

صور: Category

2020 مارس، written by Jamila | 31



Picture Private [WWW.MBSMGROUP.TN](http://WWW.MBSMGROUP.TN)

Picture Private Copyright [WWW.MBSMGROUP.TN](http://WWW.MBSMGROUP.TN)

كتشاف قطع أثرية ثمينة، تعود إلى العصر الحجري الصحي الكوروني

# تحميل كتاب جميع أعطال التكييفات

## فى عشرون ورقة باللغة العربية

Category : ملفات وكتب

written by Jamila | 31 مارس، 2020

طريقة الاصلاح	الفحص	سبب العطل	بيان لمبات التشغيل	اسم العطل
قم بتجغير المотор	افحص ما اذا كان المотор قافش		● ● ● ● ●	
اعادة ضبط الاسلاك	افحص ما اذا كان اسلامك المотор بها قطع او سوككت المotor غير واثل بالكارته	مотор الفانة	● ● ●	1-4-5
تغير كارتة	تلف كيابستور موتور الفانة			
ت يتم تغير الأسلاك	تلف سلك اطراف الكيابس			
يتم تغير الكيابستور	تلف كيابستور التشغيل	الكيابس	●	3
تغير كيابس	كيابس قافش			

Picture Private Copyright [WWW.MBSMGROUP.TN](http://WWW.MBSMGROUP.TN)

Picture Private Copyright [WWW.MBSMGROUP.TN](http://WWW.MBSMGROUP.TN)

تحميل كتاب جميع أعطال التكييفات فى عشرون ورقة باللغة العربية

# Marry Me

صور : Category

مارس، 2020 written by Jamila | 31



Picture Private [WWW.MBSMGROUP.TN](http://WWW.MBSMGROUP.TN)

Picture Private Copyright [WWW.MBSMGROUP.TN](http://WWW.MBSMGROUP.TN)

# كتاب أنظمة التكييف المركزي

## Book Central A/C Systems & Their Applications

### Systems & Their Applications

Category: ملفات وكتب

2020 مارس، written by Jamila | 31



Picture Private [WWW.MBSMGROUP.TN](http://WWW.MBSMGROUP.TN)

Picture Private Copyright [WWW.MBSMGROUP.TN](http://WWW.MBSMGROUP.TN)

كتاب أنظمة التكييف المركزي وتطبيقاتها

Book Central A/C Systems & Their Applications

كتاب أنظمة التكييف المركزي وتطبيقاتها - Book Central A/C -

هذا يمكنك من معرفة مختلف Systems & Their Applications أنظمة تكييف الهواء المركزي وتطبيقاتها وإستخداماتها بالتفصيل والصور. كتاب أنظمة التكييف المركزي وتطبيقاتها book Central A/C (pdf) عبارة عن ملف من نوع Systems & Their Applications باللغة العربية مجاني.

### محتويات الكتاب :

- 1- مقدمة Introduction
- 2- أنظمة الهواء الكلي Systems
  - أنظمة الهواء الكلي التقليدية systems
  - نظام إعادة التسخين system
  - نظام الهواء الكلي الحثي ذو الحجم الثابت
- Constant volume induction system
  - نظام الوحدة متعددة المناطق
- Multi-zone unit

		system
Dual duct	- نظام المجرى الثنائي	
		system
	- نظام حجم الهواء المتغير وثبات درجة الحرارة	
Variable air volume system		VAV
Air Handling Units	- وحدات مناولة الهواء	
		AHU'S
All-Water	3- أنظمة الماء الكلي	
		Systems
Fan-coil unit	- نظام وحدة الملف - مروحة	
		system
Types of all-water	- أنواع أنظمة الماء الكلي	
		systems
Single piping	- نظام الأنبوب الواحد	
		system
Multi-piping	- النظام المتعدد الأنبوب	
		system

## 4- أنظمة الهواء - الماء

Air-Water Systems

Induction unit - نظام وحدة الحث

- نظام وحدة ملف - مروحة مع هواء أولي

Primary air fan-coil system

Chilled Ceilings - الأسقف المبردة

- أماكن تركيب الوحدات الطرفية الهوائية

Location of air terminal units

## 5- تطبيقات أنظمة التكييف المركزي

A/C Systems

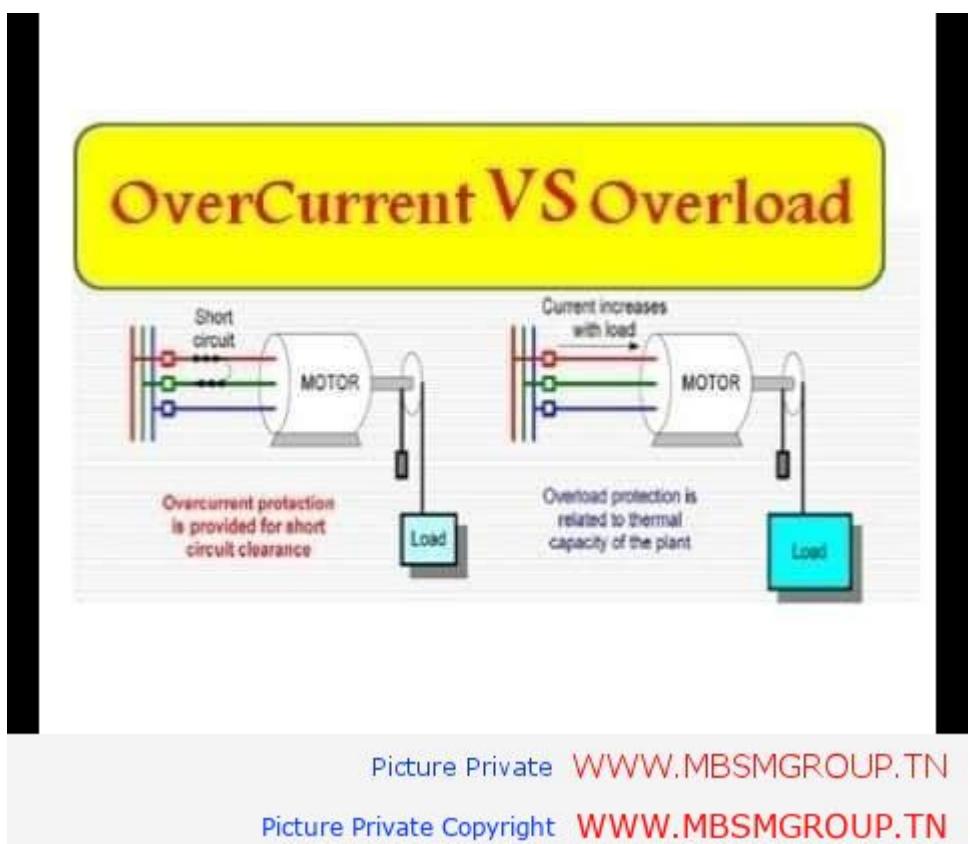
6- تمارين

# الفرق بين زيادة الحمل و Over load

## زيادة التيار Over current

Category: شروحات و دروس

written by Jamila | 31 مارس، 2020



فرق بين زيادة الحمل Over load و زيادة التيار Over current ??

زيادة الحمل

هي قيمة الزيادة في التيار الكهربائي للحمل عن القيمة المقننة و تتحملها المعدة او الكابلات لفترة زمنية دون ان تتلف و تتراوح ما بين 10 % الى 25 %  
مثال

اذا كان عندنا حمل كهربائي عبارة عن محرك كهربائي يقوم بتشغيل سير لنقل الحقائب و

مصمم على ان يكون وزن الحفائب عليه لايزيد عن 1000 كيلوجرام و عند هذا الحمل يسحب تيار مقداره 200 أمبير فإذا زاد وزن الحفائب الى 1200 كيلو جرام فهذا معناه ان المحرك علشان ينقل هذا الحمل سوف يسحب تيار كهربى زيادة فيمته 40 أمبير عن المصمم عليه و بذلك يصبح التيار الكلى 240 أمبير. و هنا توجد خطورة الزيادة فى التيار ن القيمة المقصنة سوف يؤدي الى ارتفاع درجة حرارة الوصلات وبالتالي سوف يؤدي هذا الى تلف المادة العازلة . و لذلك يوضع حماية للحركات ضد زيادة الحمل.

غالبا تصمم الالات الكهربية ان تتحمل زيادة في الحمل تتراوح بين 10 - 25 % لفترة زمنية قصيرة دون ان تتلف. و يجب مراجعة الشركة المصنعة للمعدة لمعرفة التفاصيل.

#### زيادة التيار Over current

هي قيمة الزيادة في التيار الكهربى عن التيار المقصنة التي تؤدى الى إتلاف المعدة الكهربية دون تأخير

زمنى و غالبا ما تكون اكبر من 50 % من قيمة التيار المقصنة.  
ملحوظة

تصمم المعدات الكهربية انها تتحمل زيادة تيار ( تيار قصر) لمدة ثلات ثوانى دون ان تتلف و يجب ان تعمل اجهزة الوقاية قبل هذا الزمن.

---

# كتاب توصيل دارات المخارج الكهربائية

## المنزلية للمهندس محمد بير جمال

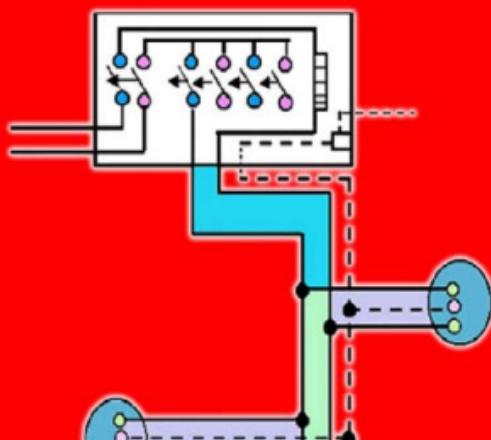
Category : ملفات وكتب

written by Jamila | 31 مارس، 2020

# سلسلة الوحدات التدريبية المتكاملة

لمجموعة مهن كهرباء الامتناع

اسم الوحدة: توصيل دارات المخارج الكهربائية المنزليّة



Picture Private WWW.MBSMGROUP.TN

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

كتاب, توصيل دارات المخارج الكهربائية المنزليّة , للمهندس محمد بر جمال,  
التحميل من هنا أو من الاسفل

محتويات الكتاب

توصيل دارات المخارج الكهربائية

مخارج القدرة

أنواع المخارج العاديّة

الدارة الكهربائيّة للمخارج العاديّة

مخارج التلفون

الدارة الكهربائيّة لمخارج التلفون

مخارج التلفزيون

الدارة الكهربائيّة لمخارج التلفزيون

مخارج القدرة المؤرّضة

الدارة الكهربائيّة لمخارج القدرة المؤرّضة

مخارج الثلاثة أوجه  
الدارة الكهربائية لمخارج الثلاثة أوجه

قواعد الامن والسلامة المهنية

تعليمات عامة  
تحليل القابس (الفيش) أو المقبس

الجزء الثاني: تمارين التدريب العملي

توصيل دارة مخارج القدرة العادية على لوحة خشبية  
توصيل دارة مخارج قدرة أحاديد الطور مؤرضة على لوحة خشبية  
توصيل دارة مخارج ثلاثة الطور على لوحة خشبية

الجزء الثالث: تمارين المارة العملية

توصيل دارة مخارج قدرة أحاديد الطور مؤرضة على لوحة خشبية  
توصيل دارة مخارج القدرة ثلاثة الطور على لوحة خشبية  
المصطلحات الفنية  
المراجع والمصادر

الكتاب من المقرارات الدراسية اليمنية ( وزارة التعليم الفني والتدريب المهني - الادارة العامه للمناهج والوسائل التعليمية )

---

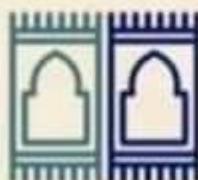
# صلاة الجماعة في المنزل

صور: Category

2020 مارس، written by Jamila | 31

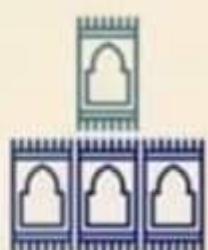
# صلاة الجماعة في المنزل

الاب و الابن



بجانب بعض

الاب و ابناءه



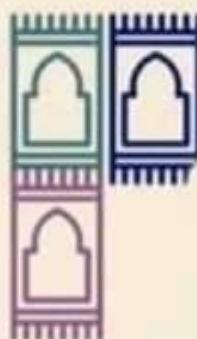
الابناء الذكور خلف الاب

الزوج و زوجته



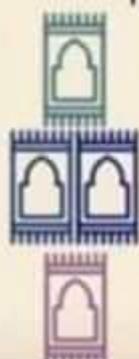
الزوجة خلف زوجها

الاب و الام و الابن



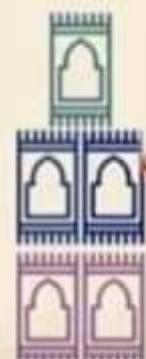
الاب و الابن في  
الامام و الام في  
الخلف

الاب و الابناء  
الذكور و الام



الاب في الامام  
و الابناء خلفه  
و الام خلفهم

الاب و الابناء الذكور و الاناث و الام



الاب اول صف  
والابناء الذكور ثاني صف  
و اخر صف  
الاناث مع الام

# مفتاح الحد Limit Switch

تقنية :Category

2020 مارس، written by Jamila | 31



Picture Private [WWW.MBSMGROUP.TN](http://WWW.MBSMGROUP.TN)

Picture Private Copyright [WWW.MBSMGROUP.TN](http://WWW.MBSMGROUP.TN)

مفتاح الحد Limit Switch

مفتاح الحد Limit Switch

هو مفتاح يعمل (يتم فتحه أو إغلاقه) عن طريق الحركة الميكانيكية لأجزاء الأجهزة المتصلة به. من أشهر استخداماته الإحساس ما إذا تم إدخال

## قواطع لوحات المفاتيح Switchgear متوسطة وعالية الجهد في حجرها

حيث

يمنع غلق القاطع (وصل الدائرة) حتى يتم إدخال بالكامل ..

تشتهر إستخداماته كقفل حماية Safety Interlock، عد الأجسام المارة من نقطة معينة، وغيرها. يحتوي في داخله على واصل Contact يُغلق ويُفتح حسب حركة يد المفتاح الواضحة في الصورة فوق. تم البدء في استخدامهم لتحديد حدود تحرك الجسم المتحركة، ومن هنا جاءت التسمية

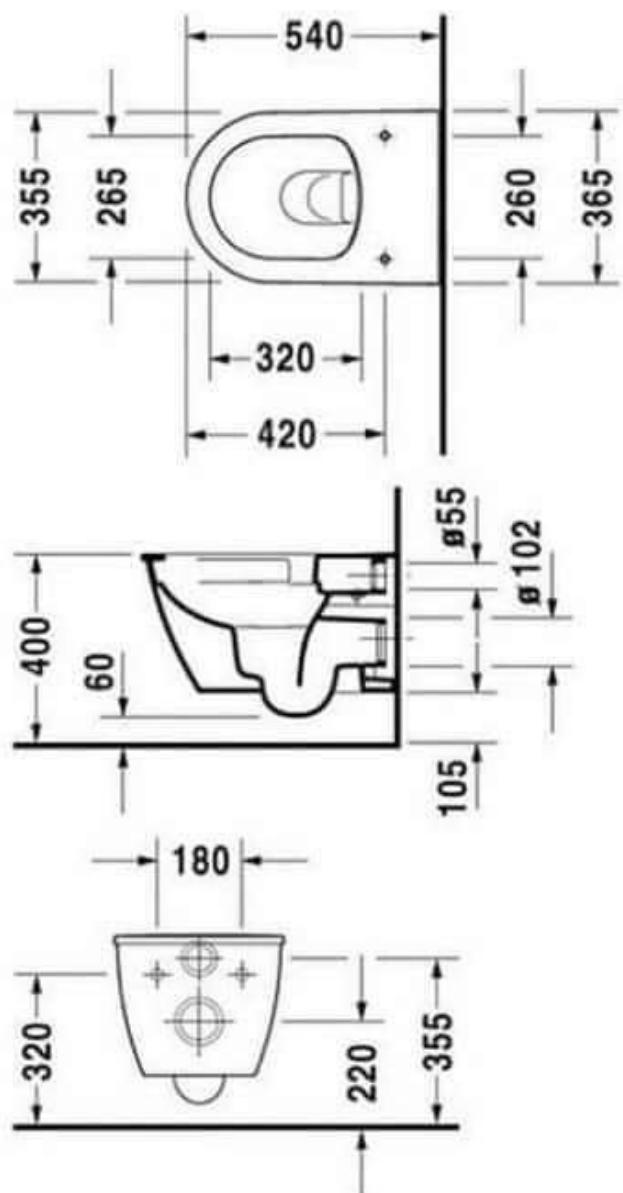
---

# sache d'eau toilette suspendu

## grohe

تقنية :Category

2020 مارس، written by Jamila | 31



Picture Private [WWW.MBSMGROUP.TN](http://WWW.MBSMGROUP.TN)

Picture Private Copyright [WWW.MBSMGROUP.TN](http://WWW.MBSMGROUP.TN)

sache d'eau toilette suspendu

grohe

---

# شد دارك بالتونسي

صور : Category

2020 مارس، written by www.Mbsmgroup.tn | 31



Picture Private [WWW.MBSMGROUP.TN](http://WWW.MBSMGROUP.TN)

Picture Private Copyright [WWW.MBSMGROUP.TN](http://WWW.MBSMGROUP.TN)

لا تغصب لأنك هنا في هذا العالم ، فهناك أناس يحلمون  
بالعودة إلى المنزل

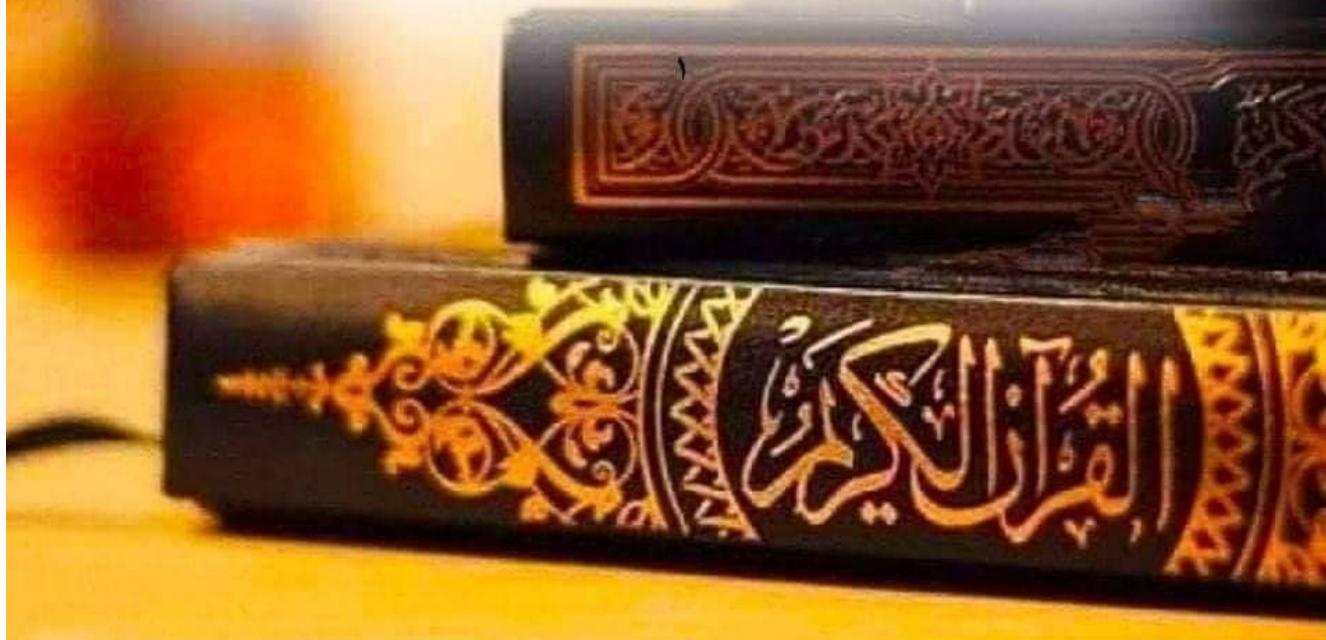
---

# ما أصابني سوء إلا قلت خيرا

صور: Category

2020 مارس، written by Jamila | 31

ما أصابني سوء إلا قلت خيراً ،  
وما مرني يوم كئيب إلا قلت غداً أجمل  
وما فقدت شيئاً إلا قلت من الله العوض  
فالحمد لله دائماً



Picture Private [WWW.MBSMGROUP.TN](http://WWW.MBSMGROUP.TN)

Picture Private Copyright [WWW.MBSMGROUP.TN](http://WWW.MBSMGROUP.TN)

# حينما تخطى الأربعين

صور: Category

2020 مارس، written by Jamila | 31

وحينما تخطى الأربعين .. تعلم ان ثلثي  
يومك قد انقضى .. وانك في الثالث الاخير من  
ليل اوشك صباحه .. وان رحيل قريب  
اوشك .. ولقاء قريب اوشك .. فتستوى  
الأشياء عندك .. فلا يصبح لفرحة عليك سلطنه  
تغرك .. ولا لحزن عليك سطوه تضرك .. فانك  
ان نعمت فانما هي ايام .. وانك ان اهنت فانما  
هي ايام .. والامر كله لا بد الى زوال ...

اللهم اجعل خير ايامى واسعدها يوم لقاوك

Picture Private [WWW.MBSMGROUP.TN](http://WWW.MBSMGROUP.TN)

Picture Private Copyright [WWW.MBSMGROUP.TN](http://WWW.MBSMGROUP.TN)

حطين : شعر حر للشاعر التونسي منير

## بن صالح ميلاد

Category: شعراء

2020 | 31 written by www.Mbsmgroup.tn مارس،

إن للتاريخ قوانينه التي علّمتنا أن العداون والغطرسة والغرور لا يمكن أن تضمن البقاء بغير الحق والشرعية وأن المقاومة والصمود والتثبت بالحق لابد وأن تنتصر في النهاية .. وأن حرية الوطن وأبناء الوطن غالبة الثمن

---

شروحات و دروس : شرح إدراج خلفية

صورة على نص باستعمال برنامج

## Photoshop CS

Category: شروحات و دروس

2020 | 31 written by Jamila مارس،

# إهتزاز وإرتجاج المحرك من المشاكل

## الشائعة

Category: المجلة الثقافية

written by Jamila | 31 مارس، 2020

اهتزاز وإرتجاج المحرك من المشاكل الشائعة التي تصيب بعض السيارات، ويرجع ظهور هذه المشكلة إلى عدد من الأسباب بعضها بسيط والآخر خطير، واليوم نقدم لكم أبرز الأسباب شيوعاً لاهتزاز السيارات.

---

# لماذا يوضع مسحوق أبيض داخل كابلات

## الكهرباء

Category: تقنية

written by Jamila | 31 مارس، 2020

نلاحظ وجود مسحوق أبيض يستخدم في الكابلات الكهربائية ذات التيارات العالية داخل الكابلات الكهربائية

---

# ملف كهربائي في الكهرباء وإلكترونيات (بالإنجليزية: solenoid)

Category: تقنية

written by Jamila | 31 مارس، 2020

ملف كهربائي في الكهرباء وإلكترونيات (بالإنجليزية: solenoid) هو سلك ملفوف حلزونيا ذو عدد لفات كبير بحيث تتشكل شكلًا أسطوانيًا.<sup>[1][2][3]</sup> يستخدم في الفيزياء وفي الهندسة الكهربائية ويكون عادة ملفوفا حول أسطوانة (أو قلب) حديدي. عندما يمر تيار كهربائي في الملف ينشأ مجالاً مغناطيسياً داخل الملف

اللولي وخارجـه.

# الضحـية

Category : صور

2020 مارس، written by www.Mbsmgroup.tn | 31



أـناـ فـيـ حـبـكـ

قد أـكونـ الضـحـيـةـ

وقد أبكي بكاء  
لم تبكه المجدلية  
وقد أرى الجحيم  
بألوانها الخيالية  
لكن حبي لك  
لم ولن تعرفه البشرية

الشاعر التونسي منير بن صالح ميلاد

---

ولادة

Category: شعراء

2020 مارس، written by www.Mbsmgroup.tn | 31



Picture Private WWW.MBSMGROUP.TN

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

لا تحزني يا بني  
فغدا

سيولد من رحم الظلام  
جنين الضياء  
 تكون من أرحام ماضينا الولادة  
وفي طلام ليلنا  
تموت آلام المخاض  
وفي ضياء فحرنا  
ترف أفراح الولادة  
وتشرق الشمس  
ويسطع الشعاع  
تدوب أحزان المروج  
والماء في كل الثلوج  
ويتسم النهد  
ساعة الرضاع  
وينتهي دمع الزهور  
ويختبب روض الصدور  
غدا

سيزهر الفل  
صفائرا على شعر النساء ...  
تموت ذئاب القفار  
ويinctب حلبيها السعاز

**وتخفق القلوب**

**وترقص الطيوب...**

**يعود من هجرته الحمام**

**وترفع الحقول راية السلام**

**وينتهي الريح ويحر الشراع**

**وينتهي الجوع**

**وينتهي الحياة**

**وينبض القمح**

**وورد الواد**

**وكل الرجاء...**

الشاعر التونسي منير بن صالح ميلاد



Picture Private [WWW.MBSMGROUP.TN](http://WWW.MBSMGROUP.TN)

Picture Private Copyright [WWW.MBSMGROUP.TN](http://WWW.MBSMGROUP.TN)