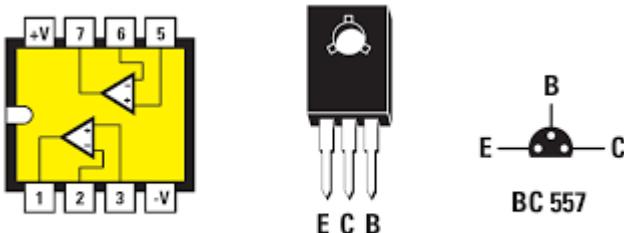


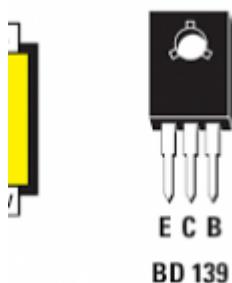
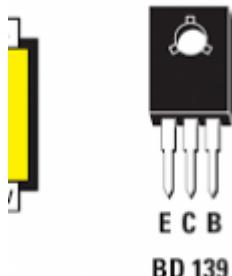
Mbsm.pro , principe de fonctionnement d'un transistor

written by Lilianne | 5 October 2016
images.png (4 KB)



PictureS Mbsm Dot Pro : www.mbsm.pro

images.png (10 KB)



Description du transistor

Le transistor est un composant d'où sortent 3 fils électriques. Ils sont dénommés B (base), C (collecteur), et E (émetteur).

Voici un dessin du transistor BC 547, agrandi quatre fois :



Un tel transistor coûte de l'ordre de 10 FB dans les magasins de composants électronique.

Voici la représentation classique du transistor dans les schémas électroniques :



Le principe de fonctionnement

- Si on branche une source de tension entre les bornes C et E, le transistor ne laisse pas passer de courant (fig. 1).
- Par contre, entre B et E il y a un court-circuit. Si on veut faire passer un courant précis entre B et E, il faut utiliser une source de tension et une résistance (fig. 2).
- **Si** on envoie un courant de I_B ampères entre B et E, **alors** le transistor acceptera de laisser passer un courant de $I_C = \beta \cdot I_B$ ampères entre C et E (fig. 3). Dans ce cas ci, β vaut de l'ordre de 100.



Les schémas électroniques correspondants aux dessins des figures 1, 2 et 3 sont représentés par les figures 4, 5 et 6 :



Note : Pour ceux qui voudraient essayer ces branchements : une seule pile de 9 Volts peut jouer le rôle des deux piles (fig. 7 et 8) :



Faites attention à la polarité : mettez bien le pôle positif et le pôle négatif de la pile au bon endroit. Le sens du courant est important pour un transistor.

Le BC 547 est un transistor un peu faible pour allumer une lampe. Vous aurez peut-être intérêt à utiliser un transistor plus puissant, comme par exemple le BD 649. En voici un dessin, agrandi deux fois :



Au début, en faisant des erreurs de branchement ou en faisant dissiper une énergie trop importante au transistor, vous risquez fort d'en brûler quelques uns. C'est normal.

La raison pour laquelle on soustrait systématiquement 0,7 Volts de la tension U_{BE} est que les transistors bipolaires actuels contiennent une diode "parasite". La tension soustraite dépend du type de semiconducteur utilisé : 0,7 Volts pour le silicium, et 0,2 Volts pour le germanium.



www.mbsm.pro , Mounir ben salah miled , poème 7orkate 7alib (حرقة حلبي للشاعر) (التونسي منير بن صالح ميلاد

written by Lilianne | 5 October 2016



لazلت أحلم أني رضيعٌ في حضنك
أبكي بكاءً غريبًا

أمسك بطرف ثوبك
وفي عيني خوف عجيب
وخدودي تزهر كأنها تمتص اللهيب
ونسيت أنك في الحقيقة
سرقتي نهذك من بين شفتي
وهو يقط طر حليب

لazلت أحلم أني رضيع في
حضنك

أبكي بكاء غريب
أمسك بطرف ثوبك
وفي عيني خوف عجيب
وخدودي تزهر كأنها تمتص
اللهيب

ونسيت أنك في الحقيقة
سرقتي نهذك من بين شفتي
وهو يقط طر حليب

الشاعر التونسي منير بن صالح ميلاد

www.mbsm.pro , Father's Day, celebrate it on the third Sunday of June

written by Lilianne | 5 October 2016

Father's Day is a celebration honoring fathers and celebrating fatherhood, paternal bonds, and the influence of fathers in society. Many countries celebrate it on the third Sunday of June, though it is also celebrated widely on other days by many other countries.

mbsm_pro_Fathers_Day5.jpg (233 KB)



mbsm_pro_Fathers_Day5.jpg (180 KB)



☒



PictureS Mbsm Dot Pro ; www.mbsm.pro

☒ ☒

www.mbsm.pro , Sincere repentance to God ,Mounir Ben Salah miled

written by Lilianne | 5 October 2016

www.mbsm.pro , Sincere repentance to God ,Mounir Ben Salah
miled

اليوم فقط بدأت حياتي
نسيت أول حب في حياتي
نسيت كل الحب على الربع
كل حضن إمتلا بالدموع
كل نظرة حلوة دلوع
نسيت شهوتي التي أكلها الجوع

أنا اليوم مخلوع
من حب عبد ضعيف هلوع
من حب تائه مص نوع
مطرود من صلمة
إلى جنة ضوءها مسموع

مطرود بدون رجوع
إلى حب يسمى الركوع
إلى عشق يجعلك في خشوع
إلى توبة عرضها ربوع وربوع

اليوم فقط بدأت حياتي
وصلَ حبل الله المقطوع
وأنا له عبد ذليل خضوع
قرأته في قلبي دستور مطبوع
وسنة رسوله دُبُغ أبيض
في فؤادي مصبوغ

mbsm_dot_pro_mounir_ben_salah_miled.png (702 KB)

الشاعر التونسي منير بن صالح ميلاد

اليوم فقط بدأت حياتي
نسبيت أول حب في حياتي
نسبيت كل الحب على الربوع
كل حضن إمتلاً بالدموع
كل نظرة حلوة دلوع
نسبيت شهوتي التي أكلها الجوع

أنا اليوم مخلوع
من حب عبد ضعيف هلوع
من حب تائه مضنوغ
مطروح من ضلعة
إلى جنة ضوءها مسموع

مطروح بدون رجوع
إلى حب يسمى الركوع
إلى عشق يجعلك في خشوع
إلى توبة عرضها ربوع وربوع

اليوم فقط بدأت حياتي
ووصل حبل الله المقطوع
وانا له عبد ذليل خضوع
قرانه هي قلبي دستور مطبوع
وسنة رسوله دبغ أبيض
في فؤادي مصبوع



PictureS Mbsm Dot Pro : www.mbsm.pro

mbsm_dot_pro_mounir_ben_salah_miled.png (550 KB)



www.mbsm.pro , Style wordpress old 00free.com

written by Lilianne | 5 October 2016

3g++, Evertek, pdf, Thèse, hdtv, vuplus, internet tv, dreambox, iptv, mobile, download, iptv nilesat, satellite dish, router network, voip, samsat, news, startrack, iphone jailbreak, ipad, network camera, ps3, dm500s, dm800, satellite tv, digital receiver, encryption, console jeux, championnat, offres, حلول, دعم, عروض, emploi relationship, Patch, key, keyjen, ftp, ovh, program, شغل, أخبار, تحليل وتطوير, أجهزة, برامج, المحمول, حلول البرمجة, تقنية الالكترونيك, دروس وأطروحات, تحميل, علاقات ومعاملات



ات تواجد في : [OOFREE WEB HOSTING](#) أضف موضوع

أضف موضوع

صفحة 1 من 2

Clear Your Browser History Automatically When Firefox

رقم	مواضيع الشركة / مواضيع عامة	القسم	تصنيف الموضوع	العنوان	طلب نطاق	طلب استئناف	كلمة البحث...	بحث
176	:00free.com (اليوم 1.5) جيجا و نطاق كوم و ترافيك 100 جيجا ب 20 فقط من شركة OOFREE منت: اليوم 1.5 جيجا و نطاق كوم و ترافيك 100 جيجا ب 20 فقط العرض معه دومن كوم مضمون وبلوحة تحكم و مع افراد مدونة او منتدى ... إقرأ المزيد ...	Support	★★★★★	لديك 1.5 جيجا و نطاق كوم و ترافيك 100 جيجا ب 20 فقط من شركة OOFREE منت: اليوم 1.5 جيجا و نطاق كوم و ترافيك 100 جيجا ب 20 فقط العرض معه دومن كوم مضمون وبلوحة تحكم و مع افراد مدونة او منتدى ... إقرأ المزيد ...	أبريل 13 2012 مسأله 00FREE	زيارة 760		
23	Oh Yes! IT'S FREE منت: من نحن ... تهدف الشركة إلى تقديم خدماتها على أعلى درجة من الموثوقية، بما لا يتعارض مع المعايير كثلاً تلك الخدمات، وهي بذلك تحمل ... إقرأ المزيد ...	Support	★★★★★	لديك 1.5 جيجا و نطاق كوم و ترافيك 100 جيجا ب 20 فقط العرض معه دومن كوم مضمون وبلوحة تحكم و مع افراد مدونة او منتدى ... إقرأ المزيد ...	أبريل 1 2012 مسأله 00FREE	زيارة 693		
	Nesrine 00free.com: (La femme		★★★★★					

Pictures Mbsm Dot Pro : www.mbsm.pro

Download