

Fitxes de treball crèdit 1

1r quadrimestre

1^a. El multímetre, polímetre o tester.

Feu un petit treball de les parts de que consta, què es pot verificar, com funciona. Sempre ajudat per fotografies (tamany petit) i petites explicacions (com a màxim dos o tres fulls).

2^a. Fitxa resistències (la vareu fer amb en Juanjo).

Si voleu fer pràctiques a l'ordinador, que sempre sembla més amè, busqueu el programa CODIRESI.EXE a la web següent:

<http://www.xtec.cat/~rjosa/programe.htm>

El podeu instal·lar en el vostre ordinador, si fos el cas que demanes VBRUN300.DLL, busqueu pel google, el baixeu i el copieu a la carpeta Windows.

3^a. Fitxa: interpretació d'un esquema.

El full DIN-A3 que vaig entregar-vos cal reseguir amb diferents colors (full).

Circuit d'il·luminació

- Llargues.
- Curtes
- Posició.
- Testimonis.
- Fusibles.
- Etc....

Al marge dret del full, cal que creeu la vostra propia llegenda d colors dels circuits.

En un full apart dibuixeu tots els símbols que trobeu en el full i poseu-hi el nom.

Mireu els fulls de simbologia de l'automòbil i d'electricitat en general, que podeu trobar a Internet.

3^a. Bis. Fitxa circuit elèctric amperimètric. Interpretació d'un circuit amperimètric i localització d'alguns elements, s'ha de tenir en compte la numeració, 30, 31, 15 i altres (full).

4^a. Localització i identificació dl cablejat dels diferents circuits elèctrics sobre el comandament ("pinya") de:

- Llums: llargues i curtes, ràfegues, posició.
- Intermitència: dreta i Esquerra.
- Botzina

5^a. Relé:

- Relé, funcionament i aplicacions:
- Relé intermitència.
- Relé doble contacte.
- Numeració normalitzada.

La nota del primer trimestre estarà basada en les cinc primeres fitxes juntament amb les pràctiques realitzades a classe, sempre tenint en compte l'assistència.

Últim dia per donar-me les fitxes és de l'1 al 3 de desembre, en Juanjo i jo collocarem les notes el dia 4 o 5 de desembre.

6^a. Alternador (mes de desembre-gener).

- Funcionament.
- Espessament.
- Verificacions estàtiques (fora del vehicle)
- Components.

7^a. Motor d'engegada (mes de gener-febrer).

- Funcionament.
- Espessament.
- Verificacions estàtiques (fora del vehicle).
- Components.

A primers d Febrer finalitza el quadrimetre. S'haurà d'haver entregat les fitxes 5 i 6, posaré nota i juntament amb la nota/ les notes del Juanjo serà la mitad de la nota del segon trimestre.