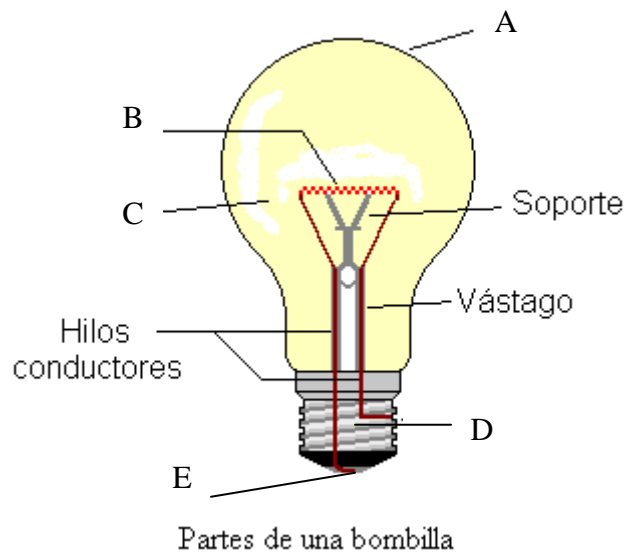


Alumno:..... N°.....

OPCION A

1.- Indica las partes de la bombilla que se piden: A, B, C, D, E. (1p)



2.- Indica y describe los tipos de interruptores que podemos tener según su forma de montaje. (1p)

3.- Indica los dispositivos de protección que podemos tener y explícalos un poco (1p)

4.- Indica y explica los tipos de tubos protectores que podemos tener (0.5p)

5.- Los tipos de roscas que podemos tener para los portalámparas son: (0.5p)

- a) Mignon, normal, goliat, Super
- b) Super, normal, pequeña
- c) Normal, Goliat, Mignon
- d) Super, Normal, Goliat

CFGM EQUIPOS E INSTALACIONES ELECTROTECNICAS

MODULO: INSTALACIONES ELECTRICAS DE INTERIOR

EXAMEN TEMA 4

4- FEB -2014

Alumno:..... N°.....

6.- Completa el siguiente cuadro: (0.25p)

Magnitud	Unidad
Tensión	
	Amperios
Potencia	
	Ohmios

7.- Explica para que se usa un diferencial y su funcionamiento. (1p)

8.- Explica para qué sirve un magnetotérmico. (0.5p)

9.- Indica y describe los tipos de cajas utilizadas en las instalaciones eléctricas. (1p)

10.- Algunos aparatos de maniobra son: (0.5p)

- a) Timbre, pulsador, la palanca
- b) La palanca, interruptor, pulsador
- c) Interruptor, Conmutador simple, Pulsador
- d) Ninguna es correcta

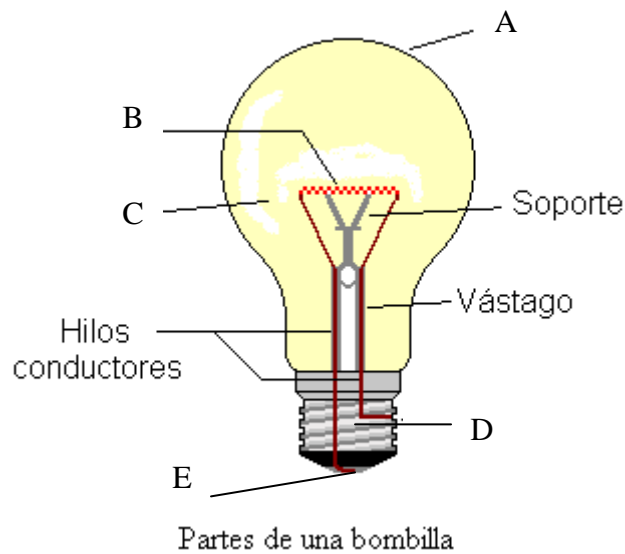
11.- Realiza el esquema funcional y de tablero de una lámpara accionada desde un punto. Utilizando la simbología normalizada. (1,25p)

12.- Realiza el esquema funcional y de tablero de dos luces encendidas de forma alternativa (1.5)

Alumno:..... N°.....

OPCION B

1.- Indica las partes de la bombilla que se piden: A, B, C, D, E. (1p)



2.- Explica para que se usa un diferencial y su funcionamiento. (1p)

3.- Explica para qué sirve un magnetotérmico. (1p)

4.- Di todo lo que sepas sobre las bases de enchufes (1p)

5.- Indica y describe los tipos de cajas utilizadas en las instalaciones eléctricas. (1p)

CFGM EQUIPOS E INSTALACIONES ELECTROTECNICAS

MODULO: INSTALACIONES ELECTRICAS DE INTERIOR

EXAMEN TEMA 4

4- FEB -2014

Alumno:..... N°.....

6.- Algunos aparatos de maniobra son: (0.5p)

- a) Timbre, pulsador, la palanca
- b) La palanca, interruptor, pulsador
- c) Interruptor, Conmutador simple, Pulsador
- d) Ninguna es correcta

7.- Algunos aparatos de conexión son: (0.5p)

- a) Base de enchufe.
- b) Base de enchufe múltiple, adaptadores, portalámparas.
- c) Bornas, base de enchufe, tornillos, Regletas de conexión.
- d) Regletas de conexión, Base de enchufe.

8.- Los tipos de casquillos más utilizados para las lámparas son: (0.5p)

- a) E40; E12; E27
- b) E12; E30; E40
- c) E14; E27; E40
- d) E12; E27; E30

9.- Completa el siguiente cuadro: (0.75p)

Magnitud	Unidad
	Amperios
Tensión	
Potencia	
	Ohmios

10.- Realiza el esquema funcional y de tablero de dos luces encendidas de forma alternativa (1.5)

11.- Realiza el esquema funcional y de tablero de una lámpara accionada desde un punto. Utilizando la simbología normalizada. (1,25p)

CFGM EQUIPOS E INSTALACIONES ELECTROTECNICAS

MODULO: INSTALACIONES ELECTRICAS DE INTERIOR

EXAMEN TEMA 4

4- FEB -2014

Alumno:..... N°.....

RESPUESTAS:

1.-

A = Ampolla

B = Filamento

C= Gas de Relleno

D = Casquillo

E = Aislante o contacto central de la base

2.- Pagina 74

4.- Rojo

6.- Respuesta "c"

7.- Respuesta "c"

8.- Pagina 85-86

9.- Recuadro de la pagina 84. Un magnetotérmico protege de sobrecargas y cortocircuitos la instalación, es decir, conductores, elementos de mando y aparatos conectados a los diferentes circuitos.

11.- Ø32

12.- Respuesta "c"

13.- Respuesta "b"