I.E.S.		
Nombre:	Fecha:	Curso/Grupo:
Apellidos:	Calificación:	

Realizado por P.L.C. Madrid ®

TEST 25

1.- En canalizaciones eléctricas con tubos protectores:
a) En instalación enterrada, para conductores de diferentes secciones, instalados en un mismo tubo, la sección interior de éste será como mínimo 3 veces la ocupada por los conductores.
b) En canalizaciones superficiales ordinarias fijas, si se instalan más de 5 conductores en un tubo, la sección interior de éste será como mínimo el triple de la ocupada por los conductores.
c) En canalizaciones empotradas ordinarias, para más de 5 conductores por tubo, la sección interior de este, será como mínimo 3 veces la ocupada por los conductores.

2.- ¿Cuántos hilos de 10 mm^2 se pueden instalar por el interior de un tubo cuyo diámetro es de 32 mm, en canalización aérea?
a) 3 b) 4 c) 5

3.-Un tubo cuyo diámetro exterior es de 90 mm ¿Cuántos conductores de 25 mm^2 puede contener, en canalización enterrada?
a) 8 b) 7 c) 6

4.- Cuando por un tubo empotrado discurren 6 conductores de igual sección, la sección interior del mismo será:
a) Seis veces la ocupada por los conductores en total.
b) Cuatro veces la ocupada en total por los conductores.
c) Tres veces la ocupada en total por los conductores.

5.- Entre 2 registros consecutivos se instala un tubo en cuyo recorrido se han realizado 4 curvas en ángulo recto. ¿Cuál es la distancia máxima permitida entre dichos registros?
a) 15 metros b) No está permitido c) 10 metros.

6.- En una caja de registro se introducen 2 tubos de 13 mm. y otro de 16 mm. ¿Cuál debe ser la profundidad mínima de la caja?
a) 40 mm b) 32 mm c) 24 mm.

7.- Los tubos podrán interrumpirse en su recorrido entre los registros ó cajas de conexión:
a) Nunca.
b) Al atravesar elementos de la construcción.
c) En los cruces con juntas de dilatación.

8.- ¿Cuántos conductores de 10 mm^2, pueden instalarse en un tubo de 25 mm, empotrado en la pared?
a) 3 b) 5 c) 4

9.- Tenemos que proteger con tubo una línea compuesta por 4 conductores de 16 mm^2. ¿Qué diámetro de tubo emplearemos, si ha de ir enterrado?
a) 25 mm b) 63 mm c) 50 mm

10.- ¿Cuántos hilos de 4 mm^2, pueden instalarse en un tubo de 16 mm. de diámetro instalado al aire?
a) 2 b) 4 c) 3

Nº Pregunta	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Tiempo empleado:
R. Alumno											
R. Correcta											Nº Errores
Localización											

PLC MADRID