

Qüestions Bloc A

1. Quins són els tres subsistemes del sistema elèctric?
2. Anomena els principals centres de generació del sistema elèctric balear.
3. Per què es necessari elevar la tensió de generació?
4. Que vol dir generació en règim especial?
5. Segons el Reglament de Línies del Alta Tensió , quines són les línies de 3ª categoria?
6. Segons la seva disposició i manera en que se alimenta com es classifiquen les xarxes elèctriques?
7. Avantatges i inconvenients d'un sistema en anell o bucle
8. En una xarxa en anell aproximadament quan de centres de transformació podem connectar?
9. A Balears quin voltatge té la mitja tensió?
10. Quins són els elements del subsistema de distribució?

11. ¿Qué es un centro de transformación?
12. ¿Clasifica los CT en función de su propiedad? Diferencias.
13. Especifica las celdas mínimas que debe tener un CT de compañía en anillo.
14. ¿Qué ventaja tiene el uso de celdas encapsuladas frente a las convencionales?
15. Como es un CT semienterrado.
16. Los CT sobre apoyos. ¿qué características tienen?

- 17.¿Qué equipamiento lleva una celda de protección?
- 18.Función de una celda de línea
- 19.¿Qué quiere decir que un transformador de distribución tenga índice horario 5?
20. Tipos de puesta a tierra en un CT
- 21.¿ Qué quiere decir que un transformador de distribución es 630 kVA 15/0,4 kV Dyn11B1B2?
- 22.El transformador de la cuestión anterior se puede usar en una red de distribución pública?
- 23.¿Es posible cambiar la relación de transformación de un transformador de distribución? Explica cómo hacerlo
24. Un edificio con una única CGP tiene una previsión de potencia según la ITC-BT 10 de 125 kW ¿ Es obligatorio reservar un local para la instalación de un CT?