1. Realizar un listado con los inconvenientes encontrados en la topología

Tenia unas pc conectadas entre si y no al switch. Faltaba toda la configuración en las interfaces y rutas.

1. Que tipos de enlaces fueron utilizados en las diferentes interfaces de los dispositivos y cuáles son las ventajas y desventajas de cada uno.

Se utilizaron enlaces cruzados y directos. UTP, Serial, Fibra

1. ¿Qué dirección MAC de destino tendría una trama enviada desde SERVER con IP 200.51.211.7 si la IP de destino es SWC01?

Por la MAC de la interfaz Gigabit 0/1

1. ¿Cuál sería la dirección IP de destino si envió un paquete desde SWC03 hasta RT-Con?

172.18.0.65 255.255.255.192

1. Según la configuración establecida en RB ¿Qué haría el mismo si recibe un paquete con una dirección de destino 10.0.0.56? Se va por la ruta default predeterminada en la tabla de enrutamiento porque no la tiene en su tabla.
2. ¿Por qué interfaz enviaría RT-Con un paquete con destino 172.16.5.36? justificar

Como esa Ip no la tiene en su tabla la envía por la ruta predeterminada como default.