

Esercizio 29.1

Quali tipi di topologie di una rete locale conosce?	Bus, anello, stella
Quali sono gli svantaggi del cablaggio fatto con cavo coassiale?	Lavoro di installazione faticoso; difficoltà nel reperimento dell'errore
Il cablaggio a stella presuppone l'uso di un dispositivo "centrale". Come si chiamano i dispositivi più usati?	Hub, switch
Quale tipo di cavo viene adoperato nel cablaggio a stella?	Doppino ritorto (4 o 8 cavetti)
Qual è la differenza tra hub e switch Dal punto di vista del livello a cui operano e dal punto di vista dell'elaborazione?	Hub: livello fisico; switch: livello di collegamento. Hub gestisce segnali elettrici. Lo switch legge i pacchetti e li commuta sulla porta di destinazione.
Quale è la velocità di trasmissione di Fast Ethernet? Qual è la velocità di trasmissione di Gigabit Ethernet?	100 Mbit/s – 1000 Mbit/s