

۱. وظیفه لایه پیوند داده چیست؟
۲. اطلاعات در لایه پیوند داده چه نامیده می شود؟
۳. فریم در لایه پیوند شامل چه فیلدهای است؟ هر فیلد چند بایت است؟ با استفاده از شکل فریم را نمایش دهید؟
۴. حداقل و حداکثر مقدار داده در فریم لایه پیوند داده چند بایت است؟
۵. اگر مقدار داده از ۴۶ بایت کمتر باشد در لایه پیوند داده چگونه باید ارسال شود؟
۶. مقدار فیلد(طول و نوع) اگر کمتر ۱۵۱۸ باشد چه مفهومی دارد؟ اگر بیشتر از ۱۵۳۶ باشد چه مفهومی دارد؟
۷. در دنباله فریم لایه پیوند چه چیزی قرار می گیرد؟
۸. آدرس فیزیکی چیست؟
۹. آدرس فیزیکی چند بایت است؟ کدام بایت ها مربوط به کارخانه سازنده است؟ بیت ۴۷ و ۴۸ برای چه استفاده می شوند؟

----- تحقیق -----

فریم برای چند شبکه دیگر بغیر از اترنت را بررسی و ارائه نمایید.(بصورت فایل ورد یا پاورپوینت)

موفق باشید

بارویی