

Фамилия

Группа

Объясните функционал бита «Надежность» (Reliability) в поле «Тип сервиса» заголовка протокола IP v 4.

Объясните различие между локальным адресом канала и локальным адресом площадки. Назовите протокол, в котором данные типы адресов используются.

Узел имеет адрес 150.45.1.1 и маску 255.255.255.128. Напишите: класс первоначально заданной сети, адрес и номер сети, адрес и номер подсети, адрес и номер узла

Объясните режим работы DHCP-сервера «ручное назначение статических адресов».

Приведите пример петли маршрутизации.