

通信ネットワーク実習 3 練習問題 19

問 1

1-a) メールを送信する代表的なプロトコルをアルファベットの略語で答えよ。

1-b) (1-a) のプロトコルが使用するトランスポート層のプロトコルは TCP と UDP のどちらであるか答えよ。

1-c) 現在のメール転送プロトコルでは直接送信者のホストから受信者のホストへメールを配送するようにはなっていない。理由を述べよ。

1-d) 現在、送信先メールアドレスからどのメールサーバーに送ればいいのかを知るために何を使うかを、アルファベットの略称で答えよ。

1-e) (1-d) で担当メールサーバの指定に使われるレコードを何レコードと言うか答えよ。

解答欄

1-a:	1-b:
1-c:	
1-d:	1-e: