

Questionário 1

1. Em comutação de pacotes, qual destes “tempos” não existe?

- A) Tempo de propagação
- B) Tempo de transmissão
- C) Tempo de espera
- D) Tempo de carregamento

2. Em comutação de pacotes, o tempo de propagação de um pacote de L bits com um ritmo de transmissão de R bits/segundo, num cabo de comprimento d e com velocidade do meio s ; é dado por:

- A) d/s
- B) L/R
- C) d/R
- D) L/s

3. O conceito de que um pacote deve ser enviado para um router por completo até o próximo ser enviado é designado por:

- A) Share-and-Reload
- B) Store-and-Forward
- C) Stack-and-Send
- D) Stop-and-Resume

4. Qual das seguintes afirmações é verdadeira?

- A) Os pacotes não utilizam toda a largura de banda disponível
- B) Um pacote corresponde sempre a todo o ficheiro a ser enviado
- C) Dentro das técnicas de multiplexing pode-se encontrar a FDM e a TDM
- D) A comutação de pacotes possui recursos dedicados

5. Qual dos seguintes tipos de ligação de acesso à internet é mais provável de se encontrar num contexto empresarial?

A) Dialup via modem

B) ADSL

C) LAN

D) Modems ligados por cabo (HFC)