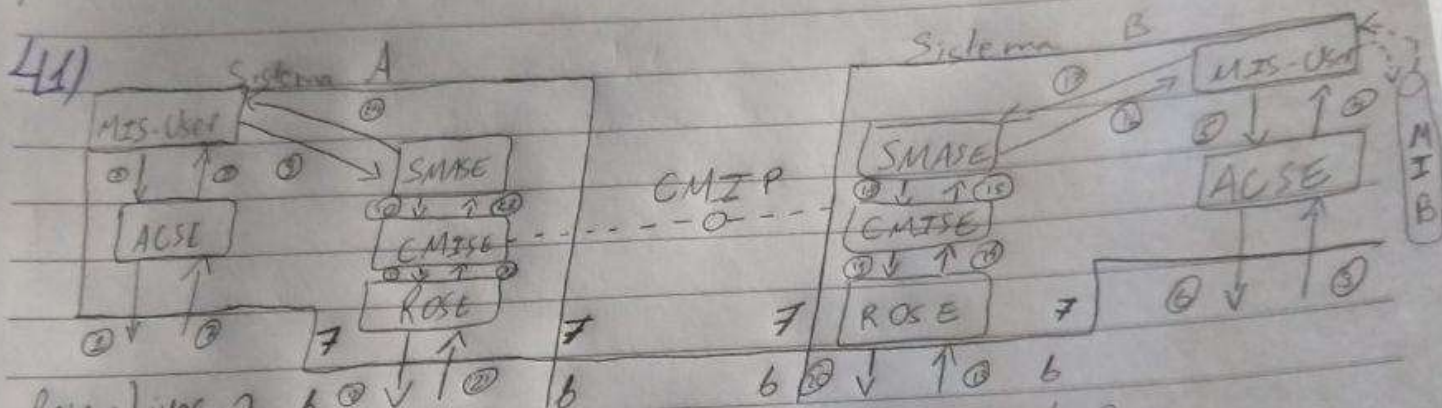


Atividade 20 - Perguntas 104 e 41

Aluno: Rafael B. Castilhos Matrícula: 20125642

104) A) Abstract Syntax Notation One é uma linguagem de descrição de interface padrão para definir estruturas de dados que podem ser serializadas e deserializadas em uma plataforma cruzada. B) É usada para definir estruturas de aplicação e protocolo de apresentação de unidades de dados. Também define a base de informações de gerenciamento, tanto para SNMP quanto para OSI. C) O RFC 1155 permite que qualquer linguagem ASN.1 esteja disponível para uso ao definir a sintaxe de um tipo de objeto. Apenas os tipos primitivos ASN.1 Integer, Octet String, Object, Identifier e Null são permitidos. Facilitando o troca de dados entre aplicativos em rede.



Primitivos:

- | | | |
|---------------------|--------------------|--------------------|
| 1 - A Associate Req | 9 - PT Get Req | 17 - PT Get Rsp |
| 2 - P Connect Req | 10 - MG Get Req | 18 - MG Get Rsp |
| 3 - P Connect Ind | 11 - RO Invoke Req | 19 - RO Result Req |
| 4 - A Associate Ind | 12 - P Data Req | 20 - P Data Req |
| 5 - A Associate Rsp | 13 - P Data Ind | 21 - P Data Ind |
| 6 - P Connect Rsp | 14 - RO Invoke Ind | 22 - RO Result Ind |
| 7 - P Connect Cnf | 15 - MG Get Ind | 23 - M Get Cnf |
| 8 - A Associate Cnf | 16 - PT Get Ind | 24 - PT Get Cnf |

Siglas: MIS (Management Information Service); SMASE (System Management Application Service Element); CMISE (Common Management Information Service Element); CMIP (Common Management Information Protocol); ACSE (Association Control Service Element); ROSE (Remote Operation Service Element); MIB (Managed Information Base).

credeal