1. Modifique los siguientes textos para que las afirmaciones sean correctas:

Los servicios de conmutados proporcionan para llamadas .

Los servicios de conmutados trabajan con .

La topología de la red UTRAN sigue el modelo mientras que la UTRAN evolucionada apunta a la topología .

La identificación de usuario y el direccionamiento basado en se procesa en .

En LTE, se reenvían a través del .

Cada aplicación que se ejecuta en UE tiene requisitos QoS.

1. Asigne las tecnologías individuales a las correspondientes generaciones de sistemas móviles:

eNodeB, GGSN, HSS, I-CSCF, MME, MSC, NodeB, P-CSCF, S-CSCF, SGSN, S-GW

|  |  |
| --- | --- |
| IMS |  |
| Núcleo 3G |  |
| UTRAN |  |
| EPC |  |
| E-UTRAN |  |

1. Asigne los términos de la columna izquierda con las propiedades correspondientes a la derecha.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Proxy-CSCF |  | reenviar una solicitud de SIP inicial a la de control principal |
|  |  |  |
| Interrogar-CSCF |  | nodo central del plano de señalización |
|  |  |  |
| Servir-CSCF |  | aplicaciones IP específicas |
|  |  |  |
| Servidor de aplicaciones |  | el primer punto de contacto para el terminal |

1. Marque las afirmaciones correctas.

□ En GSM 2G GSM ningún paquete de transporte era posible.

□ El dominio de conmutación de circuitos está compuesto por el MSC / VLR y la puerta de acceso MSC.

□ LTE se basa únicamente en los servicios CS así que la comunicación de voz es compatible de forma nativa.

□ Los Nodos B evolucionados son parte de la UTRAN evolucionada y pueden interconectarse a través de la interfaz X2.

□ El Nodo B evolucionado incluye bases de datos para los perfiles de usuarios.

□ La puerta de enlace de servicio es la concatenación de la HLR y el AuC.

□ La LTE avanzada añade agregación y transmisión de portadoras a la LTE.