Экзаменационный билет № 4

1. Модель ВОС. Функции канального уровня. Протоколы
2. Понятие корректирующего кода. Классификация кодов
3. Интерфейс между MME и HSS - это ...

Выберите один ответ:

a. S11

b. S1-U

c. S1-MME

d. S1-HSS

e. S6a

4. Дайте правильное определение каждому из предложенных понятий

|  |  |
| --- | --- |
| совокупность технических средств, предназначенных для организации ввода, хранения, обработке с помощью различного рода программного обеспечения и вывода данных. | Линии связи |
| выбор направления (маршрута) передачи данных в сетях связи | Коммутация |
| уплотнение канала, т. е. передача нескольких потоков (каналов) данных с меньшей скоростью (пропускной способностью) по одному каналу. В телекоммуникациях мультиплексирование подразумевает передачу данных по нескольким логическим каналам связи в одном физическом | Демультиплексирование |
| представляют собой совокупность физической среды, по которой передаются сигналы, и аппаратуры передачи данных (АПД), формирующей необходимые сигналы | ЭВМ |
| разделение одного входящего в узел связи потока данных на несколько выходящих из узла потоков | Мультиплексирование |
| установление физического или логического соединения абонентов коммуникационной сети через транзитные узлы | Маршрутизация |

5. Задачами PCRF (LTE) являются:

Выберите один или несколько ответов:

a. Управление мобильностью

b. Управление QoS

c. Выделение IP-адреса

d. Управление доступом

e. Управление тарификациями