36.322 RLC UM问题汇总：

1.关于VR（UX）的作用问题：首先理解是t-Reordering重排序定时器的标志位。保存了触发定时器的UMDPDU的SN值+1.我的理解就是此标志位是用来标志在接受重排序窗口中未接收到的PDU在等待接收的状态，如果超时或者该PDU被移出重排序窗口或者处于VR（UR

）以下，则默认该PDU已被成功接收。

2.关于RLC头部的理解，其中头部的第一个E用来标注该PLC PDU是否存在多个分段，若存在多个分段则置1，否则为零，之后在后面有几个SDU将会有几个E LI的组合。另外，对于FI标志位来说，是用来标注该PDU是否是由一个或者若干个完整的SDU组成。一共有四种情况，头部存在分段（10），尾部存在分段（01），本身为一完整SDU（00），头尾均存在分段（11）。最后对于LI的理解是LI对应的是该段数据的最大长度。

3.对于从PDCP层下来的RLC SDU数据来说，一个数据可能被分成多段，也可能若干数据包被串联成一个PDU，但是从上到下的信道映射是确定的，至于在接收端出现的乱序接收以及丢包，是与物理传输以及接收重传有关系的。