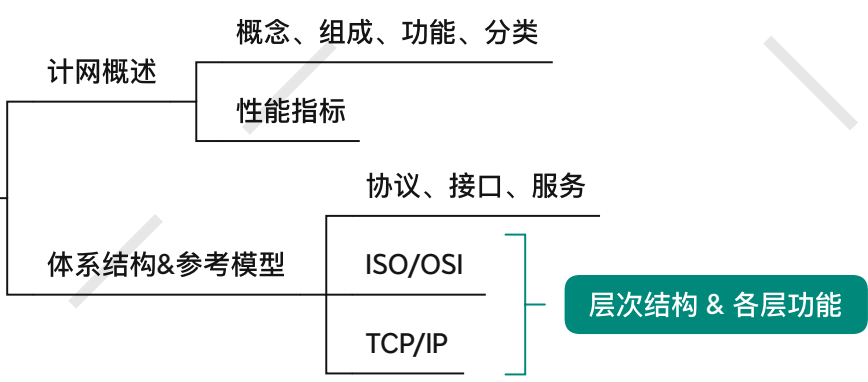
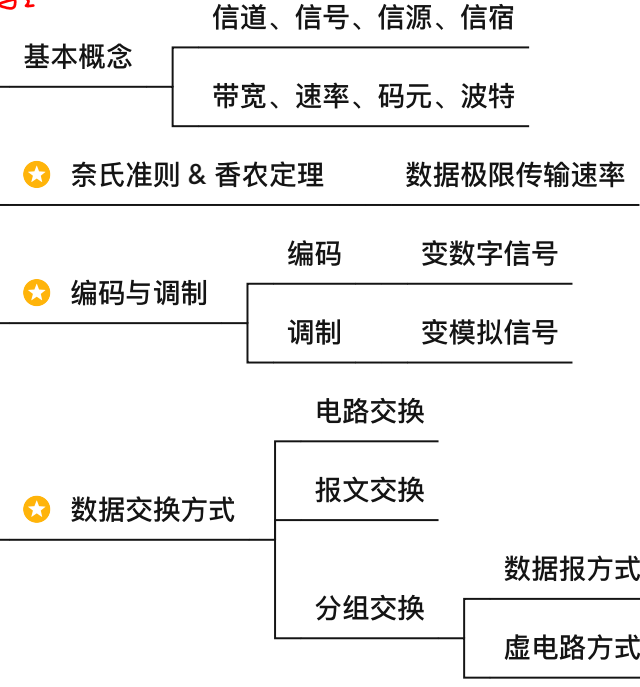


一、计算机网络体系结构



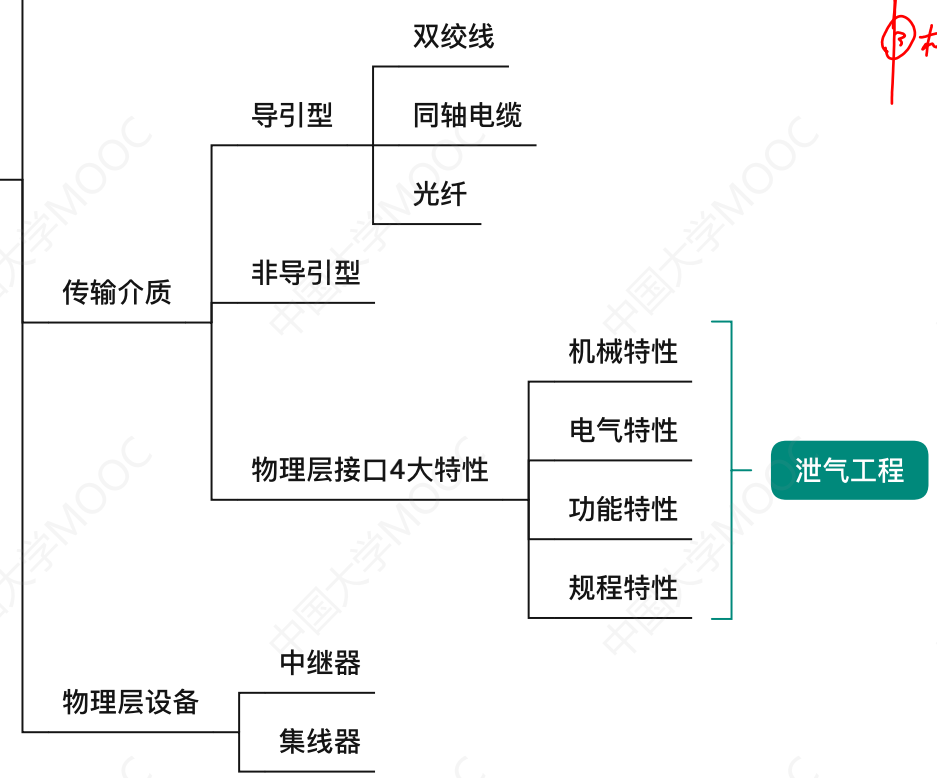
奈氏:  $C_{max} = 2W \cdot \log_2 N$   
香农:  $C_{max} = W \log_2(1 + S/N)$   
信噪比 =  $10 \log_{10}(S/N)$

通信基础

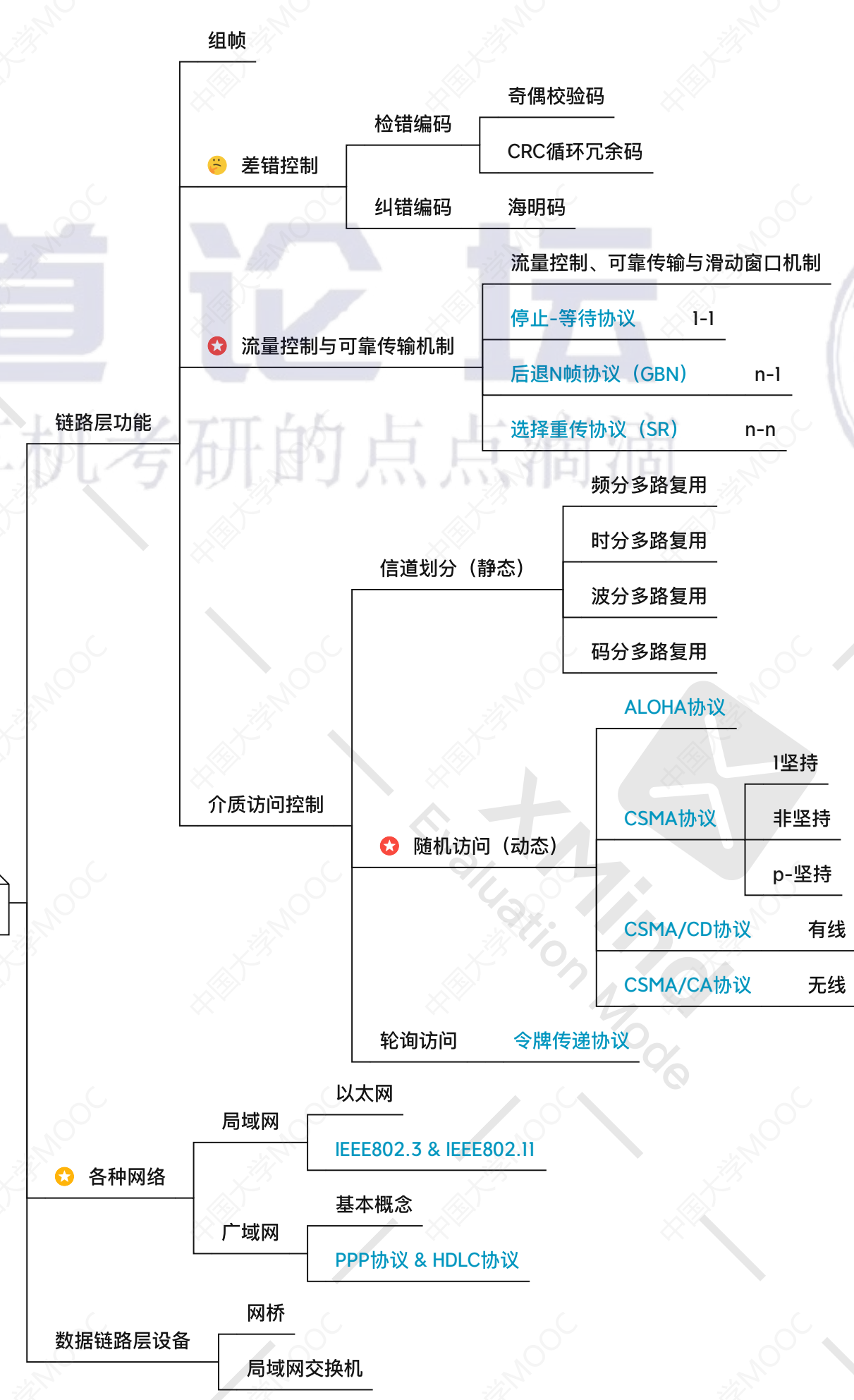


① 算整体发送时延  
② 有几个分组经过该节点就将一个分组的发送时延乘以几  
③ 本相加

二、物理层



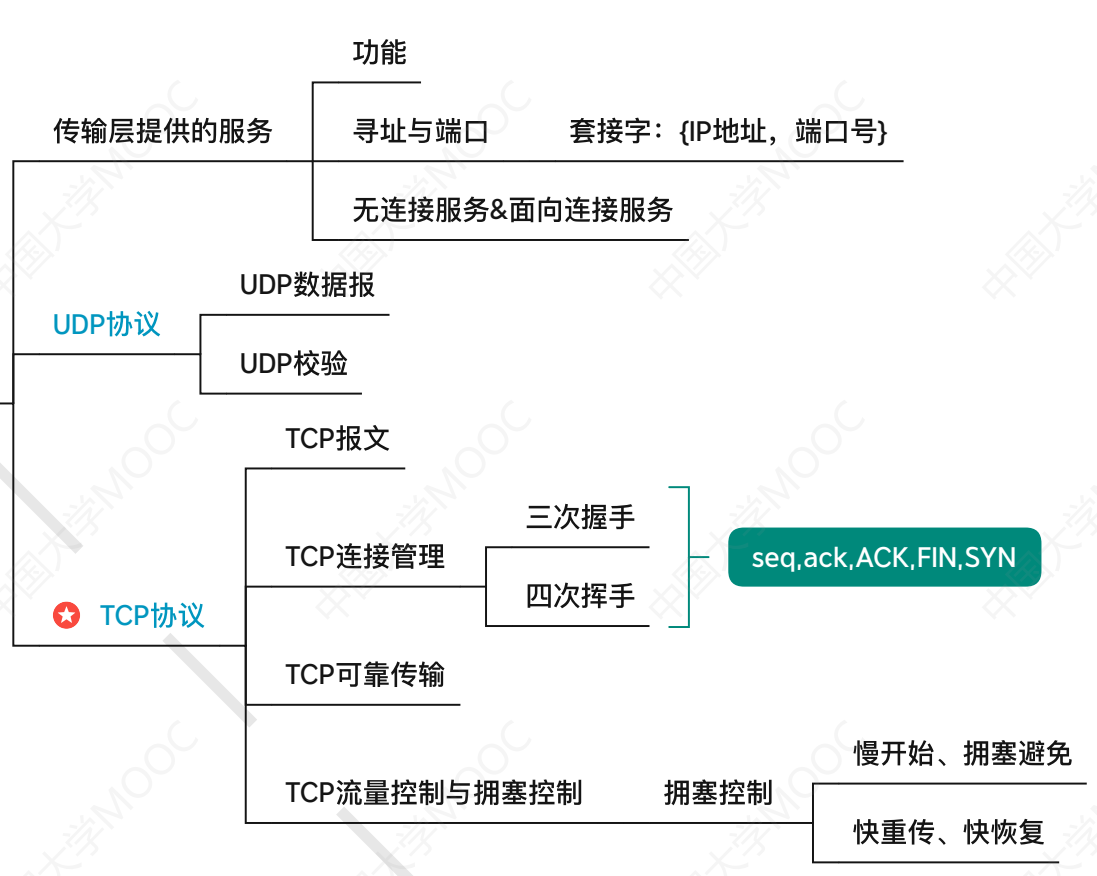
三、数据链路层



四、网络层



五、传输层



六、应用层

