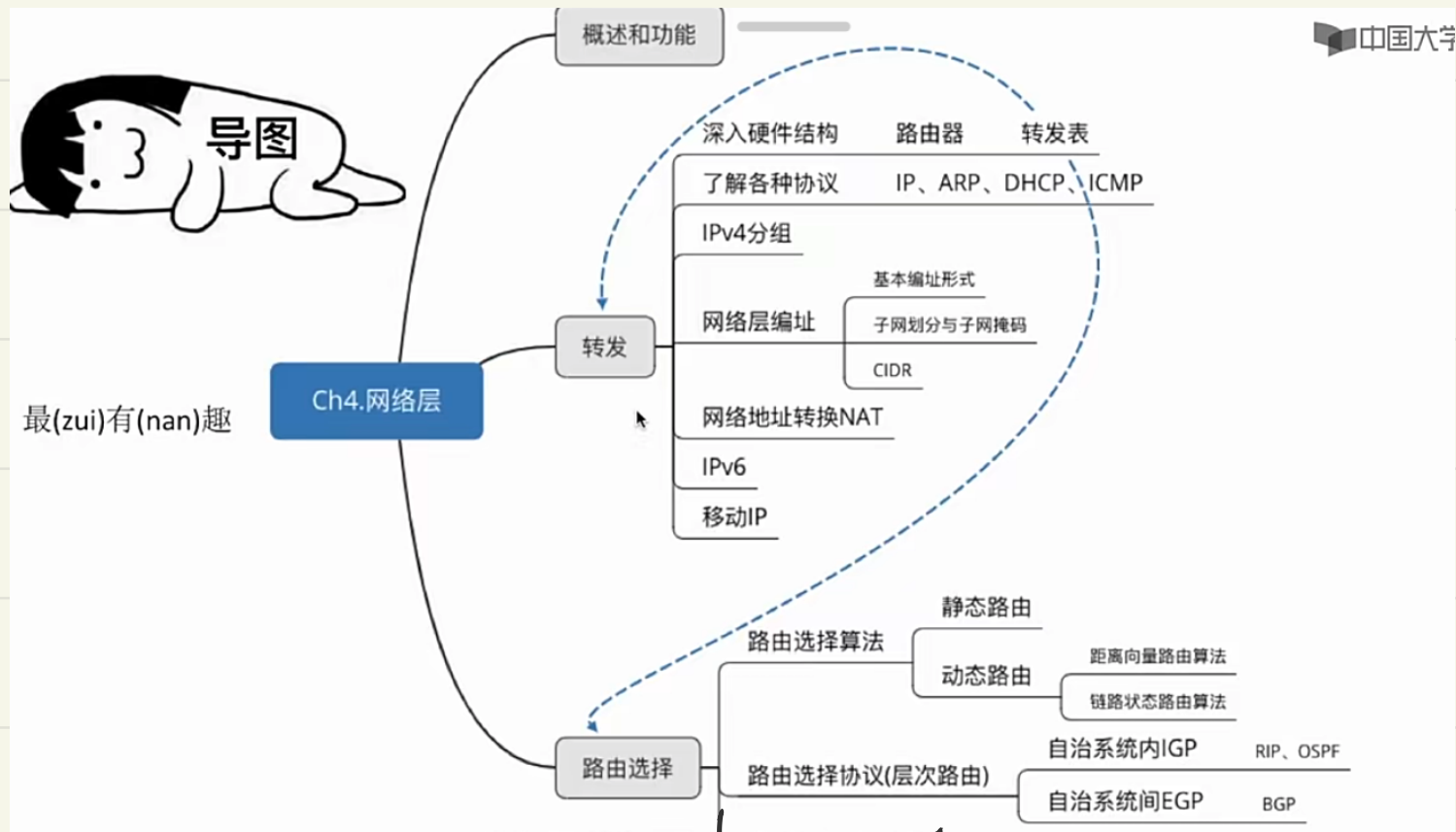


一. 本章导图.



IP组播

二. 网络层.

主要任务是把分组从源端传到目的端，为分组交换网上的不同主机提供通信服务。
网络层传输单位是数据报。

功能:

1. 路由选择与分组转发.

选择最佳路径

2. 异构网络互联.

不同类型的设备组成的不同网络，将它们连接起来形成一个更大的网络

3. 拥塞控制.

若所有结点都来不及接受分组，而要丢弃大量分组的话，网络就处于**拥塞**状态。因此要采取一定措施，缓解这种拥塞。

- WAY1: 开环控制
- WAY2: 闭环控制

静
动