

知识总览

邻接矩阵 数组实现的顺序存储。空间复杂度高,不适合存储稀疏图

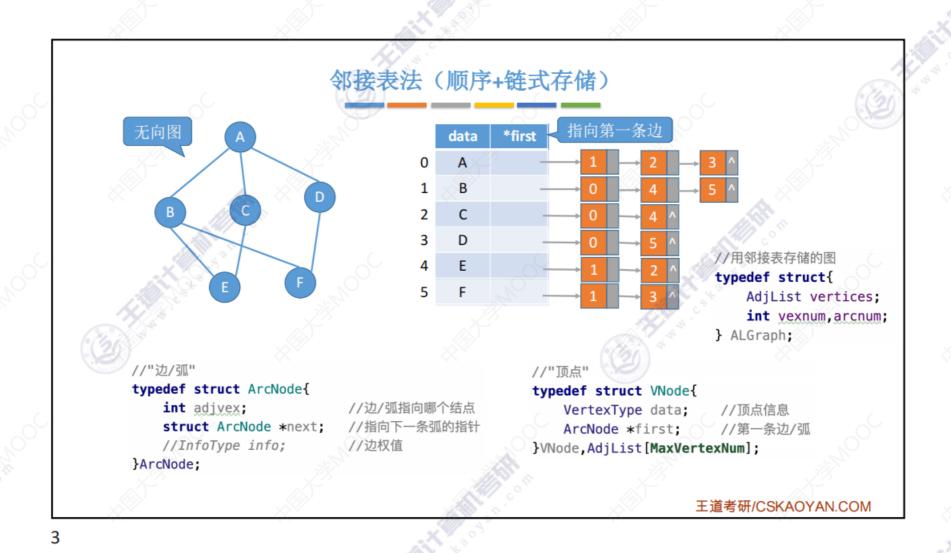
邻接表 顺序+链式存储

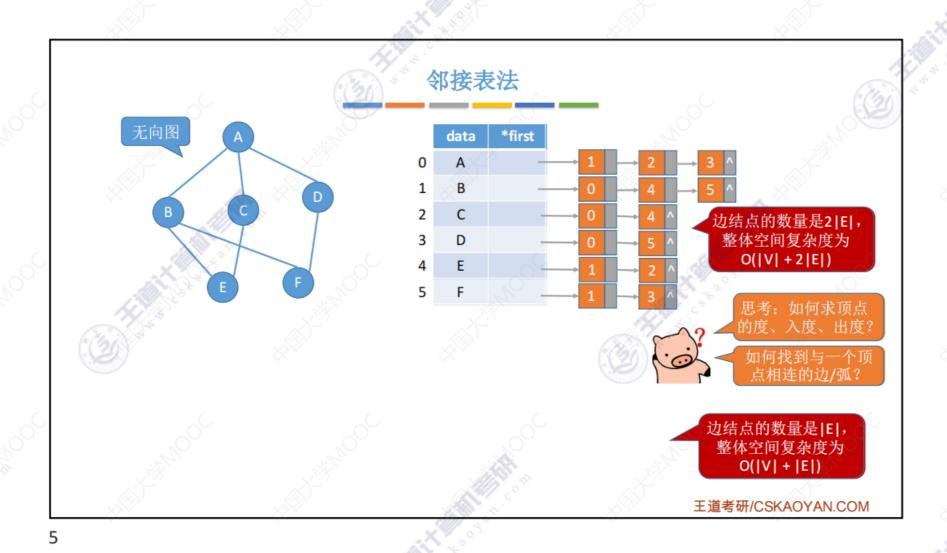
十字链表

邻接多重表

王道考研/cskaoyan.com

Τ

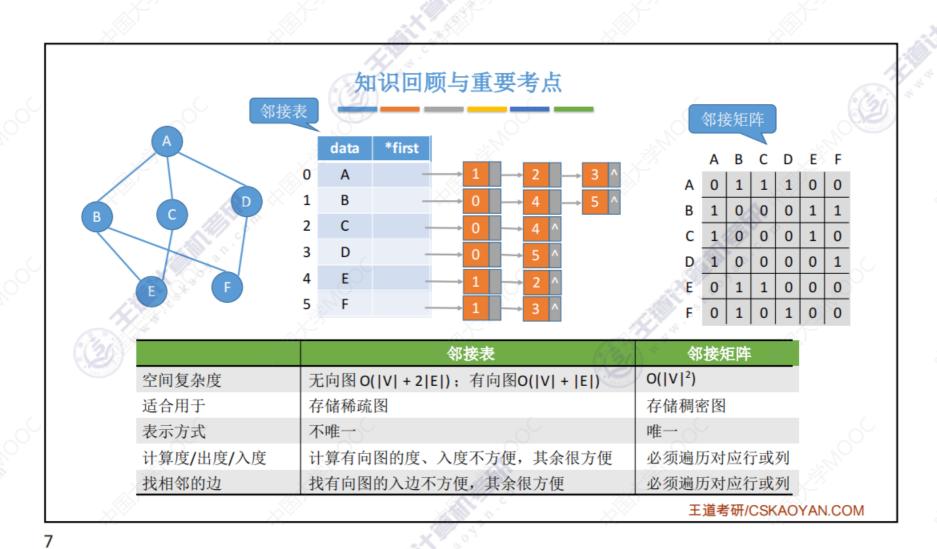




*first data Α 1 В 2 C 3 D Ε 图的邻接表表示 方式并不唯一 5 F 只要确定了顶 点编号,图的 邻接矩阵表示 方式唯一 В E F *first data 0 0 0 0 Α 1 0 0 1 | 1 1 В 1 0 1 0 0 2 0 0 王道考研/CSKAOYAN.COM 6

王道考研/cskaoyan.com

3



②王道论坛
②王道计算机考研备考
②王道成鱼老师-计算机考研
③王道楼楼老师-计算机考研
③王道楼楼老师-计算机考研
③王道计算机考研
②王道计算机考研
②王道计算机考研
②王道计算机考研
②王道计算机考研
②王道计算机考研
②王道在线

王道考研/cskaoyan.com

4