

霍尔定理

设二分图的两部分为 X 和 Y 且 $|X| \leq |Y|$

则定理描述为：二分图存在完美匹配，等价于对于 X 的任意子集 X' 与它们中任意点相连的 Y 的结点个数 $\geq |X'|$

Date

From:

<https://wiki.cvbbacm.com/> - CVBB ACM Team

Permanent link:

<https://wiki.cvbbacm.com/doku.php?id=2020-2021:teams:alchemist:mountvroom:halltheorem&rev=1589216792> 

Last update: 2020/05/12 01:06