

作业反馈3-11

CZ 6.4

6.4 列举一个图 G , 使得

(a) G 和 \bar{G} 都是 Euler 的.

(b) G 是 Euler 的, 但 \bar{G} 不是 Euler 的.

(c) G 和 \bar{G} 都不是 Euler 的, 但 G 和 \bar{G} 都含有 Euler 迹.

(d) G 和 \bar{G} 都不是 Euler 的, 但 G 含有 Euler 迹, 而 \bar{G} 不含 Euler 迹.

(e) G 含有 Euler 迹, 且含有一条边 e 使得 $G - e$ 是 Euler 的.

