**128MB,1S,.xxx**

滑了（精简版）

**问题描述**

俊达萌在山形县的苹果上滑雪，共有$ n$个路口，编号$ 1$到$ n$ ，每个路口有一个高度，第 $ i$号路口的高度为 $ h\_i $，有$ m$ 条道路，每条道路连接2个路口，如果要移动，\*\* 必须 \*\*通过恰好一条道路移动。

设当前位于路口 $ i $， 滑向 路口 $ j$

$ h\_i > h\_j$，花费0体力；

$ h\_i <= h\_j$，花费的体力为 min {$ h\_j - h\_i + 1$, 2}

俊达萌的体力为$ E$ , 它可以从任意路口出发，经过任意自然数次移动后结束，只要保证结束时体力为自然数，且每次移动（如果有）都是通过恰好一条道路进行的，即可。请问总共有多少种不同的移动方案，结果对998244353取模。

方案不同当且仅当两次经过的路口的移动序列不同。移动序列如下构造：将起点加入序列，每次移动后将移动后所在的位置加入到序列中。

**输入描述**

第一行三个自然数$ n, m, E$

第二行 $ n$个 整数 $ h\_i$ 表示路口的高度

接下来$ m$行，每行两个正整数 $ u\_i, v\_i$ 表示第$ i $条道路连接 $ u\_i$ 和$ v\_i$。

$0 \leqslant n, m, |h\_i| \leqslant 10^5$ ; $0 \leqslant E \leqslant 30$

**输出描述**

一行一个整数，表示方案数

**样例输入**

**样例输出**

**数据范围及提示**