小凯的疑惑

【问题描述】

小凯手中有两种面值的金币, 两种面值均为正整数且彼此互素。每种金币小凯都有 无数个。在不找零的情况下, 仅凭这两种金币, 有些物品他是无法准确支付的。现在小 凯想知道在无法准确支付的物品中,最贵的价值是多少金币?注意:输入数据保证存在 小凯无法准确支付的商品。

【输入格式】

输入数据仅一行,包含两个正整数 a 和 b ,它们之间用一个空格隔开, 表示小凯手中金币的面值。

【输出格式】

输出文件仅一行, 一个正整数 N,表示不找零的情况下,小凯用手中的金币不能准 确支付的最贵的物品的价值。