x頂点 x頂点 a(更新済み, x頂点のpath) 更新済みラベル 更新対象ラベル b(更新済み, y頂点のpath) c(更新済み, z頂点のpath) a' а d(更新済み, x頂点のpath) d ď a'(更新対象, x頂点のpath) b'(更新対象, y頂点のpath) c'(更新対象, z頂点のpath) b b' d'(更新対象, x頂点のpath) С