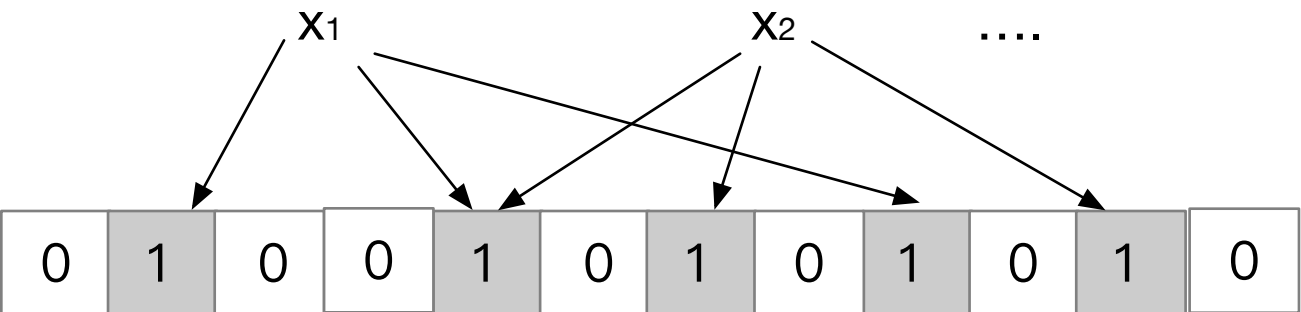
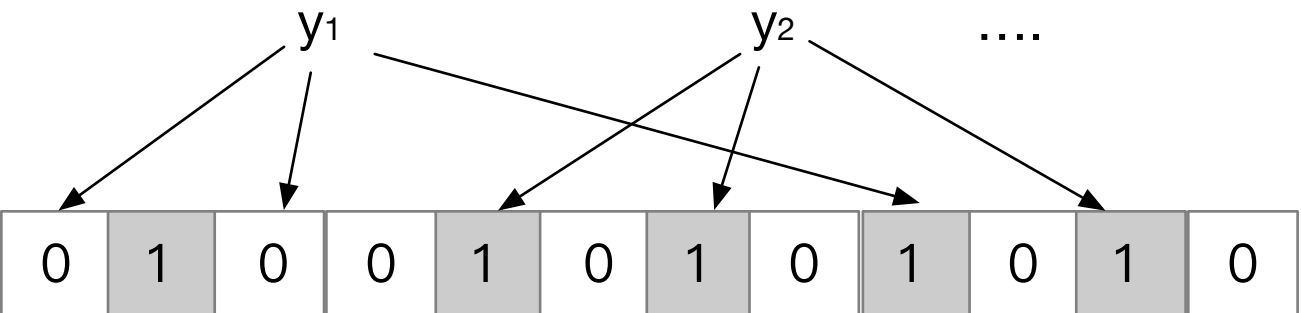




(a) 初始化的 $m=12$ 的布卢姆过滤器



(b) 存储集合内的元素



(c) 查询集合内的元素