

问题描述	
试题编号:	201409-3
试题名称:	字符串匹配
时间限制:	1.0s
内存限制:	256.0MB
问题描述:	<p>问题描述</p> <p>给出一个字符串和多行文字，在这些文字中找到字符串出现的那些行。你的程序还需支持大小写敏感选项：当选项打开时，表示同一个字母的大写和小写看作不同的字符；当选项关闭时，表示同一个字母的大写和小写看作相同的字符。</p> <p>输入格式</p> <p>输入的第一行包含一个字符串s，由大小写英文字母组成。</p> <p>第二行包含一个数字，表示大小写敏感的选项，当数字为0时表示大小写不敏感，当数字为1时表示大小写敏感。</p> <p>第三行包含一个整数n，表示给出的文字的行数。</p> <p>接下来n行，每行包含一个字符串，字符串由大小写英文字母组成，不含空格和其他字符。</p> <p>输出格式</p> <p>输出多行，每行包含一个字符串，按出现的顺序依次给出那些包含了字符串s的行。</p> <p>样例输入</p> <pre>Hello 1 5 HelloWorld HiHiHelloHiHi GrepIsAGreatTool HELLO HELLOisNOTHello</pre> <p>样例输出</p> <pre>HelloWorld HiHiHelloHiHi HELLOisNOTHello</pre> <p>样例说明</p> <p>在上面的样例中，第四个字符串虽然也是Hello，但是大小写不正确。如果将输入的第二行改为0，则第四个字符串应该输出。</p> <p>评测用例规模与约定</p> <p>1<=n<=100，每个字符串的长度不超过100。</p>