

# 第十讲：单词方阵-P1101

胡船长

初航我带你，远航靠自己

# 一、解题方法

q	y	i	z	h	o	n	g
g	y	d	t	h	k	j	y
n	w	i	d	g	h	j	i
o	r	b	z	s	f	g	z
h	h	g	r	h	w	t	h
z	z	z	z	z	o	z	o
i	w	d	f	r	g	n	g
y	y	y	y	g	g	g	g

# 一、解题方法

q	y	i	z	h	o	n	g
g	y	d	t	h	k	j	y
n	w	i	d	g	h	j	i
o	r	b	z	s	f	g	z
h	h	g	r	h	w	t	h
z	z	z	z	z	o	z	o
i	w	d	f	r	g	n	g
y	y	y	y	g	g	g	g

# 一、解题方法

q	y	i	z	h	o	n	g
g	y	d	t	h	k	j	y
n	w	i	d	g	h	j	i
o	r	b	z	s	f	g	z
h	h	g	r	h	w	t	h
z	z	z	z	z	o	z	o
i	w	d	f	r	g	n	g
y	y	y	y	g	g	g	g

# 一、解题方法

q	y	i	z	h	o	n	g
g	y	d	t	h	k	j	y
n	w	i	d	g	h	j	i
o	r	b	z	s	f	g	z
h	h	g	r	h	w	t	h
z	z	z	z	z	o	z	o
i	w	d	f	r	g	n	g
y	y	y	y	g	g	g	g

# 一、解题方法

q	y	i	z	h	o	n	g
g	y	d	t	h	k	j	y
n	w	i	d	g	h	j	i
o	r	b	z	s	f	g	z
h	h	g	r	h	w	t	h
z	z	z	z	z	o	z	o
i	w	d	f	r	g	n	g
y	y	y	y	g	g	g	g

# 一、解题方法

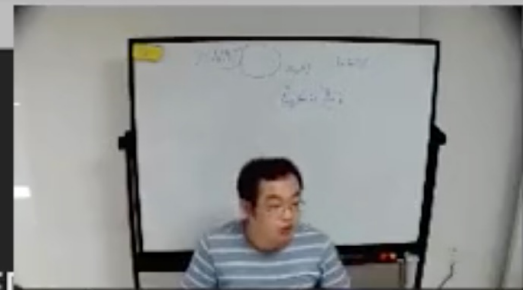
q	y	i	z	h	o	n	g
g	y	d	t	h	k	j	y
n	w	i	d	g	h	j	i
o	r	b	z	s	f	g	z
h	h	g	r	h	w	t	h
z	z	z	z	z	o	z	o
i	w	d	f	r	g	n	g
y	y	y	y	g	g	g	g

# 一、解题方法

q	y	i	z	h	o	n	g
g	y	d	t	h	k	j	y
n	w	i	d	g	h	j	i
o	r	b	z	s	f	g	z
h	h	g	r	h	w	t	h
z	z	z	z	z	o	z	o
i	w	d	f	r	g	n	g
y	y	y	y	g	g	g	g

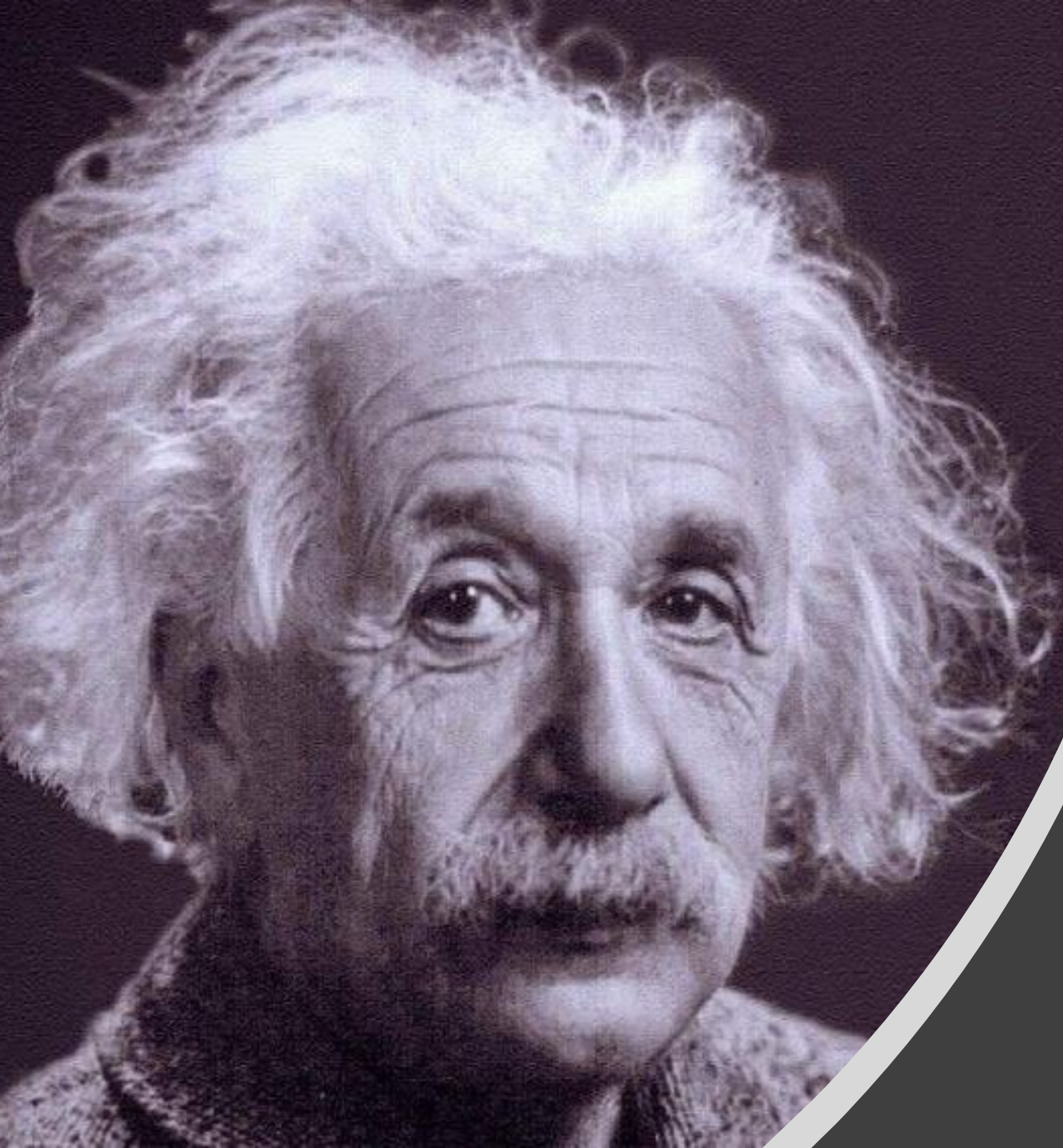


```
vim %1 bash %2 bash %3
39 }
40
41 Node *insert_maintain(Node *root) {
42     if (!hasRedChild(root)) return root;
43     if (root->lchild->color == RED && root->rchild->color == RED, {
44         if (!hasRedChild(root->lchild) && !hasRedChild(root->rchild)) return root;
45         root->color = RED;
46         root->lchild->color = root->rchild->color = BLACK;
47         return root;
48     }
49     if (root->lchild->color == RED) {
50         if (!hasRedChild(root->lchild)) return root;
51     }
52
53     } else {
54         if (!hasRedChild(root->rchild)) return root;
55     }
56 }
57
58
```



## 单词方阵-P1101：代码演示

```
61 Node *__insert(Node *root, int key) {
62     if (root == NIL) return getNewNode(key);
```



为什么  
会出一样的题目？