



510301

() 。



案按

， ， ， 6 ， ， 。

- (6) 安、。
 - (7) 。
 - (8) 。
- 3.
- (1) 、、。
 - (2) 、。
 - (3) 。
 - (4) 。
 - (5) 、、、。
 - (6) 、、机、。
 - (7) 、、、。
 - (8) 、、、、。

() 5。

2

	()		
1	*	、	
2	*	、	
4	*HCIA-5G, HCIP-5G, HCIE-5G	A、P、E	
5	5G	、	

6	5G	、	、
---	----	---	---

: * ; 。

() 3。

3 ()

		、	*
	1. ; 2. ; 3. ; 4. ; 5. ; 6. ; 7. ;	、	* ☆5G
安、	1. 安、 ; 2. 安、 ;	、	* * A、

<p>， 安 ， 爱、 ； ， ， 。</p>	<p>1. ， 。 2. 安 ， 安； 3. ， ， ； 4. 、 、 。 5. 、 、。</p>	<p>1. 、 、 。 2. 、 安。 3. 、 、 。 4. ； 。</p>

④ :
: 、 、 、 、 、 安、
、 、 、 、 、
、 。

A10-A11

① :
、 、 、 、 、 、
、 、 、 、 、
。

② 、 : 2 、 36 。

③ :

1. 、 、	1. 、 、	1. 、 、

， 安 。把

， 、 。

② 、 : 1 , 16 。

③ :

安 , , , , , 安 。	安 , , 安 , 安 。	, 安 安 , 安 安 。

④ : 安 、 、 、 安 、 , 安 。

A22

① : 。 , , , , , 。

② 、 : 2 、 36 。

③ :

--	--	--

--	--	--

4. : ;
 ; 、 ;
 ; 、 ;
 ; 、 ;
 。

5. : ;
 ; ; ;
 ; ; ;
 ; ; 。

B4

1. : 《 》 ()
 。 、 、 “ ”
 ’ ’ ’
 、 、 、 。

《 》、《 》、《 》、
 《 》、《 》、《 》 。

2. 、 : 3.5 , 60

3. :

--	--	--

5. ; ; ; 。
 ; ; RJ-45 ;
 ; ; 安 ;
 。

C2

1. : 《 》 。
 , IP , 、
 。 , ,
 、 安 , ,
 安 、 。
2. 、 : 5 、 90
3. :

; , STP VLAN ; , ; ; 、 、 RIP 、 OSPF VLAN ; ; ; , ; ; 。 ; 、 安 。		

4. : 、 、 、
 、 IP 、 安 。

、 51

5. : ;
; ; ;
;

C4

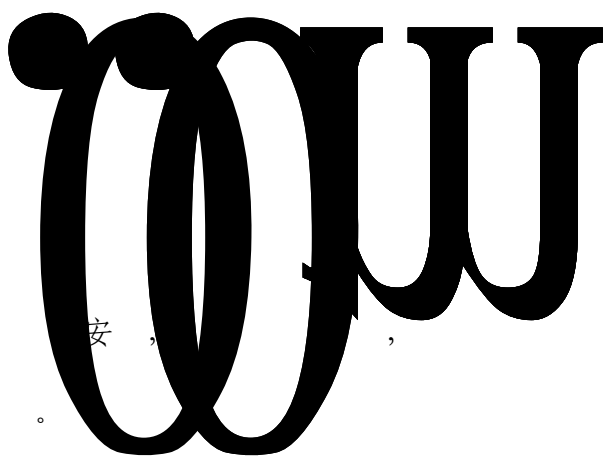
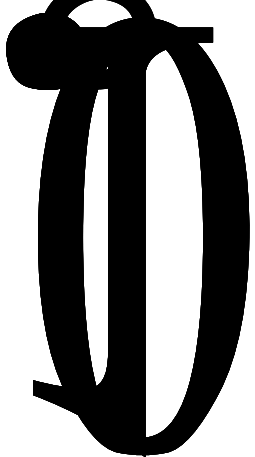
1. : 《 》 ()
。
，
，
“ 安 、 ”
， 、 安 、 ，
。

2. 、 : 4.5 、 75


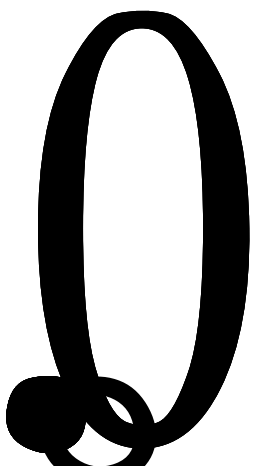
3. :

， ; ， ， ； 、 、 ； ’ ； 。	、 ； 、 安 ; ’ 、	’ ’ ’ ’ 安 。

4. : 、 ，
； 、 ，



12 。 安 ， ， 40 () ，
1. 安



4

()

、

			(%)			
		23	15.3	360	248	112
		20	13.3	397	363	34
		2	1.3	40	40	0
		45	30.0	797	651	146
		26.5	17.7	465	265	200
		34.5	23	595	355	240
		8	5.3	160	80	80
		69	46.0	1220	700	520
	()	2	1.3	40	0	40
		1	0.7	20	0	20
		17	11.3	340	0	340
		16	10.7	380	0	380
		36	24.0	780	0	780
		150	100	2797	1351	1446
	/			2797/150		

5

()

()

安

/ /

1	2	3	4	5	6
15	15	15	15	10	0

A-1		+	3	48	32	16	3
							(11)

A-2		+	4	64	48	16	4
							(12)

A-3		+	1	16	16		
-----	--	---	---	----	----	--	--

A-4	I	+	2	30	15	15	2
-----	---	---	---	----	----	----	---

A-5	II	+	2	30	15	15	2
-----	----	---	---	----	----	----	---

A-6	III	+	1	15	7	8	1
-----	-----	---	---	----	---	---	---

A-7	IV	+	1	15	7	8	1
-----	----	---	---	----	---	---	---

A-8		+	2				
							□

	A-15	II		2	45	45			3				
	A-16	I		3	60	60		4					
	A-17	II		3	60	60			4				
	A-18	I		2	45	45		3					
	A-19	II		2	45	45			3				
	A-20		+	2	30	20	10	2					
	A-21	安	+	1	16	8	8						
	A-22	I	+	1	18	10	8	1					
	A-23	II	+	1	18	10	8		1				
	D-1		+										
	D-10			2	40	40		2	2				
	0												
				45	797	651	146	26	22	1	1	1	0

6

()

()

								/ /					
								安					
								1	2	3	4	5	6
		15	15	15	15	10	0						
B-1	()		1.5	30	20	10	2						
B-2		+	3.5	60	40	20	4						
B-3		+	3.5	60	30	30		4					
B-4		+	3.5	60	30	30		4					
B-5	CAD ()	+	2.5	45	25	20		3					
B-6	C	+	2.5	45	25	20			3				
B-7	()	+	5	90	50	40			6				
B-8		+	4.5	75	45	30			5				
			26.5	465	265	200	6	11	14	0	0	0	
C-1	()	+	3.5	60	40	20			4				
C-2		+	4.5	75	45	30			5				
C-3		+	4.5	75	45	30				5			
C-4		+	2.5	45	30	15				3			
C-5	()	+	4.5	75	45	30				5			
C-6	案 ()	+	3.5	60	40	20				4			
C-7	()	+	4.5	75	40	35				5			
C-8	()	+	2	40	20	20					4		
C-9	()	+	3	50	30	20					5		
C-10	()	+	3	50	30	20					5		
			34.5	595	355	240	0	0	9	22	13	0	
			61	1060	620	440	6	11	23	22	13	0	

D-1				
D-2				
D-3				
D-4				
D-5				
D-6				
D-7				
D-8				
D-9				
D-10				
D-11				
D-12				
D-13				
D-14				
D-15				
D-16				
D-17				
D-18				
D-19				
D-20				
D-21				
D-22				
D-23				
D-24				
D-25				
D-26				
D-27				

D-28			
D-29			
D-30			

9 () ()

:

				安						
				1	2	3	4	5	6	
E-1		()	2	2						
E-2			1	1						
			3	3	0	0	0	0	0	
E-3			1							
E-4			1							
E-5		5G	1							
E-6			1							
E-7			1							
E-8			1							
E-9			1							
E-10			1							
B-11		()	1							
E-12		()								
E-13		()								
E-14		()								
			17	0	3	3	3	8	0	
E-15		()		16						19
			36	3	3	3	3	8	19	

(3)

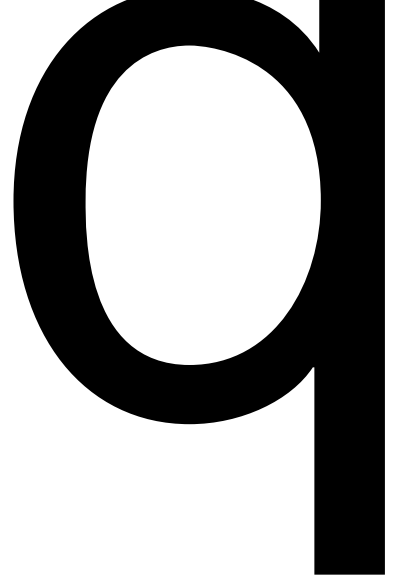
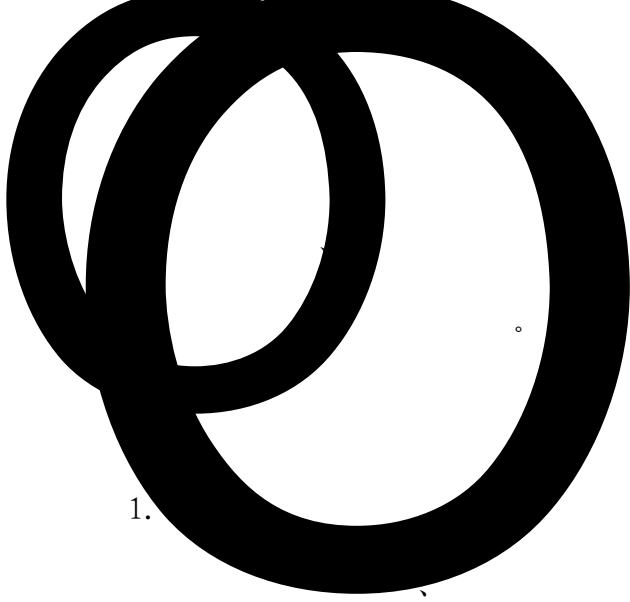
案

3.

4.

案

、安



1.

150



5

(

按《

()》)

10

()

1

43

2

17

3

37

4

10

5

43



1	*		、
2	*		、
3	*HCIA-5G, HCIP-5G, HCIE-5G		A 、 P 、 E
4	5G		、 、
5	5G		、 、

、

。

：

、

、

、

、

、

。

			/	
1				
2				
3				
4				
5				
6				