



三明学院
SANMING UNIVERSITY

	.....	4
1	.....	5
2	.....	12
3	.....	18
4	.....	22
	.....	27
1	.....	28
2	.....	32
3	.....	37
4	.....	44
5	.....	50
6	Auto CAD.....	57
	.....	65
1	.....	66
2	.....	71
	.....	79
1	.....	80
2	.....	86
3	.....	92
	.....	102
1	.....	103
2	.....	108
3	.....	112
4	.....	116
5	.....	121

	1				
	() PPT				
	1.				
	2.				
	3.				

4.

5.

6.

“ ”

A1

A

1

B

*099! 7f 0: - √Λ 599



1.		6		6
2.				
1.				
2.				
1.				
2.	UV, IR, HNMR, MS			
1.				
2.				
3.				
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				
6.	1,4-			
1.				
2.				
3.				
4.				
1.				
2.				
3.				

1. 2. 3. 4. 5. FeCl ₃ 6. 7.						
<hr style="width: 20%; margin: auto;"/>						

			1 3		(1)	
			1 3			(2)
			1,3			
			2,3			
			1,2			
			1,2,3	-		
			1,2,3	-		
			1,2 3	-Science		

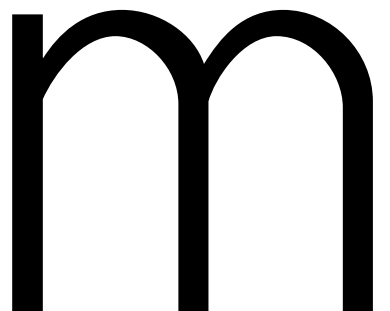
1,2

1,2,3

(1)

(2)

Σ θ ω b .. Ε ω..



	PPT
1.	E G
2	
1.	F—J
	李福颖 牛玉
	张连汉 任士制 游明辉
	周意 林明德

2			

	2. 3.		
	1 2 3		
	1- 2		
	3		
	3		
	1 2		

	50%					
	50%					

1.	F—J
	<p>林晓滔 吴红燕</p>
	<p>孙建汉 任士钊 游晓晖</p>
	<p>同意 林晓滔</p>

3

-
-
-
-
-
-
-
-

B'

x

« j %Q J 4êjé x⁰ – äŠäCÄ } , ' * RÖ*

<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<hr/>		

1. F—J

--	--



	4		
A			
B			

C			
D			

E						
F	<p style="text-align: center;">_____</p>					
G						
	1					

	2					
	3					
	4					
	5					
	6					
	7					
	8					
	H					

<p style="text-align: center;">I</p>	
<p style="text-align: center;">J</p>	
<p style="text-align: center;">K</p>	
<p>2. (1) (2) (3) (4)</p>	
	<p style="text-align: center;">任士钊</p> <hr/> <p style="text-align: center;">孙建汉 任士钊 游晓峰</p>

	<p>同意</p> <p>林明禮</p>
--	----------------------

	1			

1

2

2

2

3

4

5

6

7

8



30%

70%



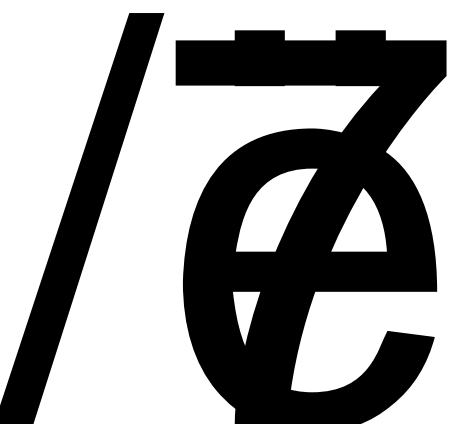
	<p>张建华 任士制 游晓峰</p>
<p>0</p>	<p>同意</p> <p>林明德</p> <p>E. i</p>

2

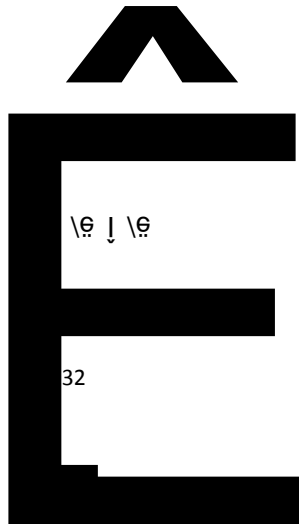
F

F

e o >



<



\e | \e

32

JB'



	3.		1 2
	4.		3 4 8
	6.		5 7,8

	13.		6		
			1		1
			1		1

	50%					
	50%					
	<p style="text-align: center;">—</p> <p style="text-align: center;">—</p>					
	李鲁刚					
	孙建汉 任士钊 游晓峰					
	同意 林明德					



	3				0711430024
	1				" " " "
	"				
	2				
	3				
	4				

			<p style="text-align: center;">" " " "</p>

			2	0	2
		10	0	10	

	-	10	0	10
		14	4	18
		10	4	14
		4	0	4
		50	8	58
				-

	1	1. 2. 3. 4. 1.1 1.2 1.3 1.4 1.5		1	" "—С3	/
	2	2.1 2.2 2.3 - 2.4 2.5 5.1 -- 5.2		2		/
	3	3.1 3.2		3		/
	4	4.1 4.2 4.3 4.5 4.6		4	" " " "	/
	10%					1 2 3 4

	15%		1 2 3 4
	15%		1 2 3 4
	60%		1 2 3 4
	[1]	5	
	[2]	3	
	[3]	3	
	[4]		
	[5]		
	[6]		
	[7]		
	[8]		
	[9]		
	Aspen		
1.	F—J		
2.			
(1)			
(2)			
(3)			
(4)			

林晓穗

刘志明

孙政

孙建汉

任士钊

游晓峰

同意

林晓穗

	4		
	<input type="checkbox"/>		
	<input type="checkbox"/>		

		1 2 5			+
2		2			+
3		1 2 5			+
4		2 4			+
5		2			+
6		2			+
7		2 3			+

	8		2 3			+
	9		4			+
	10		4			+
	11		4			
			2 5			
	14		1			+
	15					
			2			+
	17		1 5			+
	18		2			+
	19					
			2			+
	21		2			+
	22		2			+
			2			

1.	F—J		
	罗菊香 念		

	<p>孙建汉 任士钊 游晓峰</p>
	<p>同意 林晓峰</p>

5

2			
		2.3	1 2 5
	3	3.2	1 2 3
	4	4.1	2 3 4
		4-3	3 4 5

			4		
	<hr style="width: 20%; margin-left: 20%;"/>				

	10%		
	10%		
	20%	PPT	
	10%		
	50%		

--	--

1.	F—J
----	-----

	黄志迪
--	-----

	孙建汉 任士钊 游晓晖
--	-------------

	同意 林昭穗
--	-----------

	6	Auto CAD		0712340016
	capstone			

	1					

	2				
	3				
	4				
	5				
	6				
	7				
	8				
	9	CAD			
	10	CAD			
	11	CAD			
	12	CAD			
	13	CAD			
	14	CAD			

	<table border="1"> <tr> <td rowspan="2"></td> <td colspan="5"></td> <td rowspan="2"></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>																																																				

	<p> 邱喜明 林昭德 孙政 </p>

	<p>孙建汉 任士钊 游晓晖</p>
	<p>同意 林明德</p>

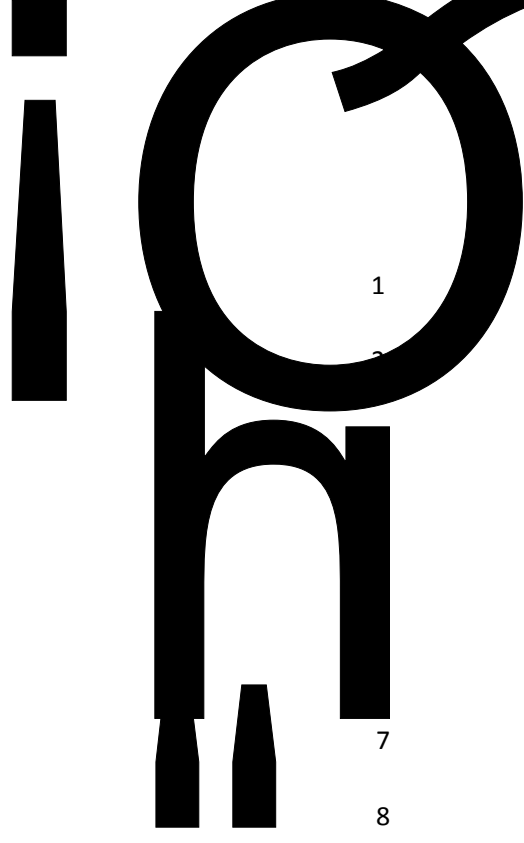
	1		


	3.		1 2 3
	4.		1,2 4 6
	6.		2 3

	8.		6		
	9.		5		
	1		2		2
	2.				
	3.				
	4.				
	5.				
	6.				

1.	F—J
	李鲁陶
	孙建汉 任士钊 游晓峰
	同意 林晓捷

2				
	CAD			



9	0	9
4	0	4
4	0	4
5	0	5
	0	6
6	0	6
6	0	6
6	0	6
2	0	2

1.	F—J
	<p>刘喜明</p>
	<p>孙建汉 任士钊 游晓晖</p>

同意。

林明德

	1		
	<input checked="" type="checkbox"/>		
	<input checked="" type="checkbox"/>		

	10.		6
	13.		5
	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <hr/>		

			3,4			
	2		1,2,6			
	3		1,2,5			
	4					
	5					
	6		1,2			
	7		1,2,5			
	8	Photoshop 2021	1,2,5			
	9		1,5			
	10		3,6			
	11		3,6			
		30%				
		70%				

	2 ,
1.	F—J
	<p>李鲁周 陈凯</p> <p>张建华 任士制 游明峰</p>

同意

林明德

	2		
	<input checked="" type="checkbox"/>		
	<input checked="" type="checkbox"/>		

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
--------------------------	--------------------------

		1 2 3			+
2		1 2 3			+
3		1 2			+
4		1 2 3			+
5		1 2 3			+

	6		1 2 3			+
	7		1 2 3			+
	8		1 2 3			+
	9		1 2 3			+
	10		1 2 3			+
	11		1 2 3			
			1 2 3			
			1 2 3			+
	14		1 2 3			+
	15					
			1 2 3			+

1.	F—J		
	罗菊香		

	<p>孙建汉 任士钊 游晓峰</p>
	<p>同意 林晓峰</p>

3

--	--

--	--

	1	4	4
	2		
	1	2	2
	2	2	2
	3	2	4
	4	4	6
	5	4	4
	6	4	4
	7	4	4
	Periodical Paper	6	2
		32	32

— U U U U

U U U U U U U U

同意

林明德

	1		
	<input checked="" type="checkbox"/>		
	<input checked="" type="checkbox"/>		

		A1	1 2
		B1 B2	2 3
		D1 D2	2 4

E1

4

E2

1

2

3

4



1.	F—J		

	<p>孙建汉 任士钊 游晓晖</p>
	<p>孙建汉 任士钊 游晓晖</p>
	<p>同意 林晓穗</p>

	2		
		<input checked="" type="checkbox"/>	
	<input checked="" type="checkbox"/>		

A C			
		A1 A2	1 3
		C1 C2	2 3
		E1 E2	2

	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <hr/>					
					1,2,3	
					1,2,3	

1. F—J

3

ВВЕДЕНИЕ

	5.		1 2,3
	6.		3
	7.		4,6
	8.		6
	13.		5,6

	DCS				
	C4				
	<hr style="width: 20%; margin: auto;"/>				
		DCS			
		C4			
					1,2, 3 4, 5 6
					1,2, 3 4, 5 6

1.	F—J
	李鲁刚
	孙建汉 任士制 游昭辉
	同意 林明德

	4		
	CAD		

2

0 0 0

	3			0	4	4
	4			0	4	4
	5			0	4	4
	6			0	4	4

1.	F—J
	刘喜明
	孙建汉 任士钊 游晓晖
	同意 林明德

	5				
	B				
	B				

	<input type="checkbox"/> <hr style="width: 20%; margin-left: 10%;"/>		

1. F—J