

Intelligent Construction (Academician-led Characteristic Class)

081008T

4

1 **1:**

2 2

3 3

1.

2.

3.

4. /

5.

6.

7.

SDG17

8.

9.

10.

11.

12.

	1	2	3
1	•	•	•
2		•	
3		•	
4		•	
5		•	
6		•	
7	•		
8	•		
9			•
10			•
11			•
12			•

- 1.
- 2.
- 3.

×

+

II

1.

		53.0			976			
		2.0			32			
		10.0			160			
		43.0			738			
		19.0			304			
		127.0			2210			
		34.0			42			
	127+34=161							
	1	2	3	4	5	6	7	8
	26	25	23.5	25	26	23.5	6	10

7

5

2.

2210	1874	336	1774	436	161	140	21	34	117	10	4

	036106051			16	16				1.0	1
	1.0									
	030107101			24	8			16	1.0	2
	032104101			24	8			16	1.0	2
	033109961			24	8			16	1.0	2
	036106091			24	8			16	1.0	2
	033110391	I		70	64	6			4.0	3
	033110281			48	40	8			2.5	3
	033109501	II		48	48				3.0	3
	033107671			44	32	12			2.5	3
	033110301			52	40	12			3.0	4
	033110411	II		64	64				4.0	4
	033110321			52	40	12			3.0	4
	033110401			48	48				3.0	4
	033109831			64	64				4.0	5
	033110421			48	48				3.0	5
	033110441			48	40			8	2.5	5
	033110431			48	48				3.0	6
	033110451			48	40			8	2.5	6
				738	640	50		112	43.0	
	4.0									
	033107792			32	32				2.0	4
	033109981			32	32				2.0	5
	032102441			32	32				2.0	4
	032102931			32	32				2.0	5
	067101871			32	32				2.0	6
	067101551	3D		40	24	6		10	2.0	5
	036105361			32	32				2.0	4
	036101201			32	32				2.0	5
	15.0									
	033108521			16	16				1.0	5
	033107221			32	32				2.0	5/6
	033109821			32	32				2.0	5/6
	033109741			32	32				2.0	5/6
	033110311			32	32				2.0	5/6
	033109791			32	32				2.0	5/6
	033109781			32	32				2.0	5/6
	033109971	/		32	32				2.0	5/6
	033109951			32	32				2.0	5/6
	033110091			32	32				2.0	5/6
	033109441			32	32				2.0	5/6
	020100061			32				32	2.0	7
	020100051			32				32	2.0	7

	020100041	I		32				32	2.0	7
	020100031	II		32				32	2.0	7
				19						

I II

4

006100151			2		2.0	1
031102201			2		2.0	2/3
033101582			1		1.0	1/2/3
033110162			2		2.0	3
033110163			2		2.0	4
033110164			2		2.0	5
033109221			2		2.0	4/5
033110271			2		2.0	4
033110272			2		2.0	5
033110273			2		2.0	6
033110461			2		2.0	5
032102171			4		4.0	5/6/7
033100554			16		8.0	7/8
033110261			1		1.0	4/6
			42		34.0	

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		•					•	•	•				•
		•					•	•	•				•
		•						•	•				•
		•						•	•				•
		•						•	•				•
		•		•							•		•
		•		•							•		•
		•							•	•	•		•
		•							•	•	•		•
		•							•	•	•		•
		•							•	•	•		•
		•						•	•				
	II	•	•	•									
	II	•	•	•									
		•	•	•									
		•	•	•		•							
		•	•	•									
		•	•	•									
			•		•	•							
			•		•	•							
	()	•	•	•		•	•						
	C++	•		•			•						
	I		•	•			•						•
			•	•	•		•	•					
	II	•	•	•	•	•	•						•
		•	•	•		•	•						
		•			•	•	•			•	•		

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	II	•	•	•	•		•						•
		•	•	•	•						•		•
		•	•	•	•	•	•				•		•
		•	•	•	•		•	•		•			•
		•	•	•	•		•	•					
		•	•	•		•	•						•
		•	•	•									•
			•	•	•		•	•					
		•	•	•			•						•
		•	•	•		•	•						
		•	•	•		•	•						
		•	•	•		•	•						
		•			•	•	•			•	•		
		•	•	•	•		•						
		•	•	•		•	•						•
		•	•	•	•			•					
		•			•		•	•					
		•	•	•		•	•						
		•	•	•		•	•						
		•	•	•		•	•						
	I	•								•	•	•	•
		•								•	•	•	•
	I	•								•	•	•	•
	II	•								•	•	•	•
		•							•	•		•	
		•						•	•				•
		•		•				•	•				
		•			•	•	•	•		•	•		•
		•			•	•	•	•		•	•		•

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

1.

7

2

1

2

2.

SRP

5