

1


:


python









































EXCEL

EXCEL

EXCEL















equity











3


4

			%		%	
		752	28.9	41	30.8	1/4
		1848	71.1	92	69.2	
		2600	100	133	100	
		2294	88.2	117	88	
		306	11.8	16	12	10%
		1546				
		% 59.5				

5

						16	18	18	18	18	20		
			2	36	32	4			2/36				
			3	54	48	6				2/54			
			3	20	20	0	1/20						
				34	30	4		2/34					
			1	8	8		8						
				8	8			8					
				8		8			8				
				8	8					8			
				8	8						8		
			3	56	30	26	4/56						
			4	72	46	26		4/72					
			2	36	4	32	2/36						
			2	36	4	32		2/36					
			2	36	4	32			2/36				
			3	48	24	24		3/48					
			2	32	4	28			2/32				
			1	16	16	0	1/16						
			2	32	16	16				2/32			
			2	12	6	6	12						
				12	6	6			12				
				12	6	6				12			
			2	32	28	4		2/32					
			2	16	8	8	1/16						
				16	8	8		1/16					
			2	56		56	56						
			1	12	12		12						
			39	716	384	332	9	14	6	4	0	0	

			1			2	36	18	18					2/36			
						2	36	18	18	0	0	0	0	2	0		
						41	752	402	350	9	14	6	4	2	0		
						4	64	54	10		4/64						
						4	64	32	32	4/64							
						4	72	54	18			4/72					
						4	64	50	14	4/64							
						5	96	48	48	6/96							
						4	72	36	36		4/72					\	
						25	432	274	158	14	8	4	0	0	0		
						25	432	274	158	14	8	4	0	0	0		
						4	72	36	36			4/72					
									3	54	36	18			3/54		
									4	72	36	36			4/72		
						4	72	36	36			4/72					
						4	72	36	36			4/72					
						4	72	36	36				4/72				
						2	54		54			3/54					
						4	72	36	36			4/72					
						3	72		72				4/72				
						4	72	36	36				4/72				
						36	684	288	396	0	0	11	15	12	0		
						61	1116	562	554	14	8	15	15	12	0		
						2	36		36						2/36		
									2	36		36				2/36	2
						1	36	0	36			2/36					
						1	36	0	36			2/36		1			
						2	36		36				2/36				
						2	36		36				2/36	2			
						2	36	36				2/36					
						3	54	36	18			3/54					
						2	36		36				2/36				
						2	36	18	18				2/36	9			

			2	36		36			2/36			
			3	54	36	18				3/54		
			2	36		36					2/36	
			2	36	18	18					2/36	
			28	540	180	360	0	0	8	6	16	0
			14	270	90	180	0	0	4	3	8	0
			28	540	180	360	0	0	8	6	16	0
			2	36		36					2/36	
			1	18		18					1/18	
			2	72		72				4/72		
			12	336	0	336						336
			17	462	0	462	0	2	0	4	2	336
			17	462	0	462	0	2	0	4	2	336
			92	1848	652	1196	14	8	19	22	24	0
			133	2600	1054	1546	456	382	466	502	458	336
			133									

1. " "
- 2
- 3 6 12 336








"

"


5. 1410+N ( )

( ) ( N )

1				6
2	( )			2
3				1

6

1

2

3



