

» ()

;

,

:

1. « » 29. 12.2012

273 ;

2.

6

2009 . 373;

3.

,

;

4.

«

. 1-4

», .:

,2012 .»;

5.

,

,

()

.

;

ó

,

-

:

,

,

;

,

;

;

-

;

,

;

;

;

.

:

,

;

,

,

;

;

,

,

6		7
7	ó .	13
8	.	8
9	.	7
10	.	13
11	.	11
		102

1	.	3
2	.	9
3	1.	7
4	.	16
5	2.	5
6	.	7
7	- .	9
8	1.	4
9	.	14
10	2.	6
11	ó ».	12
12	« ».	4
13	.	6
		102

1	(1).	1
2	, , .	10
3	.	16
4	.	9
5	.	12
6	ó .	7
7	(8).	8
8	.	4
9	.	9
10	.	6
11	.	5
12	.	7
13	.	7
		102

,

,

:

1) , , , ;

2) , , ;

3) - , , ;

4) , , - ;

5) , , ;

6) , , ;

7) , , ;

8) , ;

9) , , , ;

10) , , ;

10) , , , ;

1) , , , ;

2) , , ;

3) , , , ;

4) / , ;

5) - , ;

6) ;

7) , ;

8) ;

9) , , - , ;

10) ;

11) , ;

12) . : ;

1) , ; , ; , ;

2) , , - ;

3) ((), ,); , ;

4) , ;

5) - , ; , ;

6) - , .

7) $\hat{\theta} = \frac{1}{n} \sum_{i=1}^n \hat{\theta}_i$; $\hat{\theta}_i = \frac{1}{2} \left(\frac{1}{\theta_i} + \theta_i \right)$; $\hat{\theta}_i = \frac{1}{2} \left(\frac{1}{\theta_i} + \theta_i \right)$;

1. $\hat{\theta}_1 = \frac{1}{2} \left(\frac{1}{\theta_1} + \theta_1 \right)$;
2. $\hat{\theta}_2 = \frac{1}{2} \left(\frac{1}{\theta_2} + \theta_2 \right)$;
3. $\hat{\theta}_3 = \frac{1}{2} \left(\frac{1}{\theta_3} + \theta_3 \right)$;
4. $\hat{\theta}_4 = \frac{1}{2} \left(\frac{1}{\theta_4} + \theta_4 \right)$;
5. $\hat{\theta}_5 = \frac{1}{2} \left(\frac{1}{\theta_5} + \theta_5 \right)$;
6. $\hat{\theta}_6 = \frac{1}{2} \left(\frac{1}{\theta_6} + \theta_6 \right)$;
7. $\hat{\theta}_7 = \frac{1}{2} \left(\frac{1}{\theta_7} + \theta_7 \right)$;
8. $\hat{\theta}_8 = \frac{1}{2} \left(\frac{1}{\theta_8} + \theta_8 \right)$;
9. $\hat{\theta}_9 = \frac{1}{2} \left(\frac{1}{\theta_9} + \theta_9 \right)$;
10. $\hat{\theta}_{10} = \frac{1}{2} \left(\frac{1}{\theta_{10}} + \theta_{10} \right)$;
11. $\hat{\theta}_{11} = \frac{1}{2} \left(\frac{1}{\theta_{11}} + \theta_{11} \right)$;
12. $\hat{\theta}_{12} = \frac{1}{2} \left(\frac{1}{\theta_{12}} + \theta_{12} \right)$;