

«

»

( )

:

,

,

2

VIII ( (5-6 ) )

2007

74.3  
71

« »

2007–2010 .»

«  
»  
VIII « 35»  
»;  
« »

71 – . 2: ( ) : , , -

VIII (5–6 ) . – :  
, 2007. – 212 .

) VIII 35 . ( -

( ) VIII  
( ) VIII

ISBN 978-5-87590-265-9

74.3  
71

© , 2007  
© , 2007

ISBN 978-5-87590-265-9

VIII

( ) -

( )

VIII ( -

[8].

5–9

:

- , , -
- ; -
- ; -

VIII

( 35 . ) -

5-6

5

VIII ( ) , 2002.

6

VIII ( ) , 2005.

1.

2.	,	-	:
	,	-	( . 2).
	.	-	.
3.	( )	-	,
VIII	,	-	.
	.	-	,
4.		VIII	,
	,	-	,
	[8].	-	,
	.	-	,
( )		VIII	,
5-6	,	-	,
	.	-	.
	( )	VIII	,
	.	-	,
	( . 1).	-	( , )
	,	-	,
	.	-	.
	,	-	,
	.	-	,

VIII ( ) , -

[8]. , -

( ). , ( 5 6 ) -

, . -

, , -

» , 6 , : -

« 10 000». 10 000, ( , -

, , 1 000, 10 000 . . ) -

( ) 5 6 - 34 , -

, , -

6 . 5 -

, , -

, , -

, , -

? ) 870; ) 807; ) 708.

3-4

302, .....

$\begin{aligned} 1 \cdot 25 &= 25 \\ 1 &= 100 \\ 100 + 25 &= 125 \end{aligned}$
---

$$\begin{aligned} 3 \cdot 48 &= \dots ; \\ 7 \cdot 20 &= \dots ; \\ 5 \cdot 3 &= \dots \end{aligned}$$

5 1

[6].



1	2	3	4	5	6
			- , - , 100; - 100 ( ) ; - -	- - 20 , 100 ; - 100 ( )	
<b>II.</b>	<b>1000</b>	<b>10</b>	: - ; - ; - 1000. : - , 1000;	: - ; - ( ) . : - , 1000 (	. . . . .
1.	1000.	1	- ;	- ;	
2.	, ; ;	1	- 1000.	- , -	

3.	- ,	1	- (	- ) ;	
4.	, , -	1	1000;	- ;	
5.	. 1000	1	;	100;	
6.	- 2,	1	- ;	, ( )	
7.	20, 200; 5, 50,	1	- (	- ) .	
8.	500; 25, 250	1	, -	, -	
	≈ ( ) .				





1	2	3	4	5	6
9.	- 250 + 100, 280 - 100.	1		( , )	
10.	- 250 + 120, 360 - 120.	1			
11.	- 112 + 125, 675 - 223.	1			
12.	427 - 127	1			
13.	- 602 + 173, 324 - 104.	1			
14.	702 - 301.	1			
15.	-	1			
16.	«	1			
17.	- 1000».	1			

V.	7	1	2	3	4	5	6
1.	-	1	;	;	;	;	.
2.	-	1	;	;	;	;	.
3.	-	1	);	);	);	);	.
4.	-	1	;	;	;	;	.
5.	-	1	;	;	;	;	.
6.	-	1	;	;	;	;	.
7.	-	1	;	;	;	;	.

1	2	3	4	5	6
<b>VI.</b>	<p>1. . , - )</p> <p>2. . ( )</p> <p>3. . ;</p> <p>4. . .</p>	<p>7</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p>	<p>;</p> <p>;</p> <p>;</p> <p>;</p> <p>;</p> <p>;</p>	<p>;</p> <p>;</p> <p>;</p> <p>;</p> <p>;</p> <p>;</p>	<p>.</p> <p>.</p> <p>.</p> <p>.</p> <p>.</p> <p>.</p>

5.	-	2	-	-	
6.	. -	1	-	-	
<b>VII.</b>	-	1			
	. I .	1			
	. I .	1			
	:				
	, , .				
	, , .				
	, , .				
	, , .				

1	2	3	4	5	6
	<b>II (42 )</b>				
<b>I.</b>		<b>6</b>			
1.	.	-	:	( ).	.
2.	.	1	.		.
3.	-	1	:	:	,
4.	-	1	:	-	.
5.	-	1	« ?»,	« ?»,	( ),
6.	.	1	« ?»,	« ?»,	( ) ?
		1	« ?»,	« ?»	
		1	« ?»	( - )	
		1	« ?»	( - )	

<b>II.</b>		<b>21</b>			
1.	<b>1000</b> + 8, 457 + 28, 457 + + 128.	1	:	-	:
2.	+ 4, 346 + 24, 346 + + 134.	1	1000.	20 100	,
3.	+ 70, 250 + 150. 230 +	1	:	.	:
4.	+ 57, 186 + 57. 86 +	1	:	-	,
5.	.	1	1000	-	
6.	«	1	:	100;	
7.	1000».	1	:	-	
8.	431 - 7, 431 - 17, 431 - 217.	1	1000	-	
9.	324 - 83, 324 - 183.	1	1000	-	
10.	250 - 70, 840 - 160.	1	1000	-	











1	2	3	4	5	6
<b>IV.</b>		<b>14</b>			
	,	1	:	:	:
1.	-	1	-	-	,
2.	.	1	;	(	,
3.	.	2	.	).	,
4.	.	2	:	:	,
5.	-	2	-	;	,
6.	.	2	,	-	,
7.	.	3	.	.	,
8.	.	1	.	.	.

<b>V.</b>		<b>17</b>			
	.	1	:	:	.
1.	-	1	-	-	,
2.	.	1	.	.	.
3.	.	2	:	:	.
4.	.	2	-	(	,
5.	.	2	-	)	.
6.	.	2	.	.	.
7.	.	1	.	.	.
8.	.	1	.	.	.
9.	.	2	.	.	.





1	2	3	4	5	6
	( - ) 2. 100. 10, 100 3. 4. - 5. - 6.				

IV.	: - -	3 1 1	: ; ; ;	- - -	, .
-----	----------	-------------	------------------	-------------	--------

<p>1. 31, ..., 34, 35, ..., 38, ..., 40. 2. <math>\begin{matrix} 7 &amp; 5 \\ 3 &amp; 6 \\ 4 &amp; \\ 1 &amp; \end{matrix}</math> ; 3. <math>\begin{matrix} 56 &amp; 3; \\ 38 &amp; 6; \\ 15 &amp; 5; \\ 29 &amp; 92; \end{matrix}</math> ; <math>\begin{matrix} 21 &amp; 7. \\ 90 &amp; 2. \\ 100 &amp; 96; \\ 59 &amp; 73. \end{matrix}</math> ; 4. <math>\begin{matrix} 42 + 29; \\ 74 + 18; \end{matrix}</math> ; <math>\begin{matrix} 93 - 58; \\ 47 - 29. \end{matrix}</math></p>	<p>1. : 31, 17, 5, 99, 24, 100, 78, 49. 2. : <b>56;</b> <b>49.</b> 3. <math>\begin{matrix} 53 &amp; 82; \\ 24 &amp; 12; \end{matrix}</math> , <math>\begin{matrix} 4 &amp; 14; \\ 100 &amp; 53. \end{matrix}</math> &gt;, &lt;, =: 4. <math>95 - 25</math>; <math>64 + 14</math>; <math>50 - 47</math>.</p>

## 1000

<p>1. ) 870; ) 807; ) 708. 2. ) <b>386</b> ; ) <b>8</b> ; ) . 3. <b>547</b>: ) 546 548; ) 544 555; ) 540 560. 4. ) 506; ) 605; ) 650. 5. : <b>375</b> ) <math>3 + 7 + 5</math>; ) <math>3 + 70 + 5</math>; ) <math>300 + 70 + 5</math>. 6. <math>600 + 20 + 3</math>: ) 236; ) 623; ) 600203. 7. ) 720; ) 710; ) 719.</p>	<p>1. 100, ..., 300, ..., 500, ..., 700, ..., 900, ...; 275, 276, ..., ..., 300. 2. : ... 302, ...; ... 475, ... 3. <b>841 530</b> : <math>956 = 900 + 50 + 6</math>. 4. <math>\begin{matrix} 2 &amp; . &amp; 5 &amp; . &amp; = &amp; 25; \\ 3 &amp; . &amp; 4 &amp; . &amp; = &amp; ; \\ 1 &amp; . &amp; 7 &amp; . &amp; = &amp; ; \\ 8 &amp; . &amp; . &amp; = &amp; . \end{matrix}</math> ; 5. <math>31 \approx 30</math>; <math>42 \approx</math> ; <math>48 \approx</math> .</p>

- |    |   |   |    |  |   |   |
|----|---|---|----|--|---|---|
| 1. | 350 130;<br>503 152;<br>201 150;<br>460 37. | : | 1. | 200 + 300;<br>400 + 50;<br>205 + 40;<br>350 + 120; | : | 600 - 200;<br>780 - 80;<br>327 - 2;<br>630 - 100. |
| 2. | 740 320;<br>409 205;<br>536 136;<br>548 34. | : | 2. | 100<br>- 120<br>- ?<br>- 100                       | . | 120<br>?  |
| 3. | 60 ?<br>300 . . . 200 ,                     | . | 1) | 120 . . . . 100 . = ... .                          | . | ?   |
|    |   |   |    | : ...  |   |   |

- |    |  |   |    |  |   |            |
|----|--|---|----|--|---|------------|
| 1. | $\frac{2}{9}; \frac{3}{7}; \frac{3}{3}$ .  | : | 1. | $\frac{4}{9}; \frac{3}{4}; \frac{5}{7}$ .  | : |            |
| 2. | $\frac{4}{7}; \frac{1}{9}; \frac{5}{8}$ .  | : | 2. | $\frac{1}{7}; \frac{2}{5}; \frac{5}{8}$ .  | : |            |
| 3. | $\frac{2}{2}; \frac{4}{3}; \frac{5}{6}; \frac{2}{9}; \frac{7}{4}; \frac{5}{5}$ .                             | : | 3. | $\frac{3}{7}; \frac{7}{3}; \frac{37}{7}$ .                                       | : |            |
| 4. | $\frac{8}{7}; \frac{7}{8}; \frac{7}{78}$ .   | : | 4. | $\frac{2}{9}; \frac{7}{9}; \frac{4}{5}; \frac{5}{5}; \frac{7}{10}; \frac{7}{10}$ | : | (>, <, =): |
| 5. | $\frac{2}{5}; \frac{4}{6}; \frac{5}{6}; \frac{6}{6}; \frac{7}{10}; \frac{7}{10}; \frac{5}{5}; \frac{6}{6}$ . | : |    |  |   |            |
| 6. | 4; 6; 12; 3.   | : |    |  |   |            |



1.  $248 + 7;$   $25 + 536;$   
 $370 + 150;$   $274 + 349.$
2.  $440;$   $500;$   $785.$
3.  $+ \begin{array}{r} *47 \\ 5*2 \\ 76* \end{array} + \begin{array}{r} *26 \\ 35* \\ 6*8 \end{array} + \begin{array}{r} 60* \\ 1*9 \\ *51 \end{array}$
4.  $1- \begin{array}{r} -235 \\ -? \end{array} 80$  ,  $1$  } ?

1.  $\frac{235}{6}; + \frac{354}{28}; + \frac{195}{231}; + \frac{560}{40}; + \frac{680}{130}; + \frac{244}{185}.$
2.  $\cdot 90$  ,  $30$
- ?

1.  $542 - 28;$   $431 - 145;$   
 $1000 - 9;$   $700 - 125;$   
 $378 + 622;$   $156 + 388.$
2.  $826 - 372 + 150;$   
 $1000 - (345 - 255).$
3.  $\cdot 320$  ,  $510$  -  
 $150$  ,  $?$  -

1.  $\frac{275}{8}; - \frac{320}{190}; + \frac{235}{170}; + \frac{687}{115}.$
2.  $(280 + 50) - 130.$
3.  $40 \cdot 160 \cdot ?$
- $\left. \begin{array}{r} -160 \\ -? \end{array} \right\} \left. \begin{array}{r} \cdot 40 \\ \cdot \end{array} \right\} \text{нѣше, ?}$
- 1) ..... ?
- 2) ..... ?
- .....



<p>1. ) 15; ) 100; ) 125; ) 160; ) 250; ) 70; ) 900; ) 900;</p> <p>2. ) 15; ) 100; ) 125; ) 160; ) 250; ) 70; ) 900;</p> <p>3. ) 10; ) 3; ) 1; ) 3; ) 16; ) 10; ) 25; ) 7; ) 90;</p> <p>4. ) 150; ) 300; ) 130; ) 300; ) 16; ) 10; ) 10; ) 100; ) 100;</p> <p>5. ) 10; ) 10; ) 10; ) 10; ) 10; ) 10; ) 10; ) 10; ) 10; ) 10;</p> <p>6. ) 10; ) 10; ) 10; ) 10; ) 10; ) 10; ) 10; ) 10; ) 10; ) 10;</p> <p>7. ) 10; ) 10; ) 10; ) 10; ) 10; ) 10; ) 10; ) 10; ) 10; ) 10;</p>	<p>1. : 7 · 0; 8 · 10; 9 · 1; 600 : 100; 12 · 10; 0 · 35; 3 · 100; 55 : 1; 780 : 10; 300 : 10.</p> <p>2. 3      100          ?</p>
--	--

,


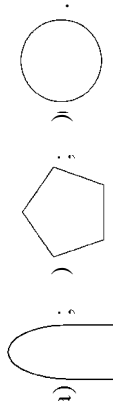
<p>1. ) 15; ) 100; ) 125; ) 160; ) 250; ) 70; ) 900; ) 900;</p> <p>2. ) 10; ) 3; ) 1; ) 3; ) 16; ) 10; ) 25; ) 7; ) 90;</p> <p>3. ) 10; ) 10; ) 10; ) 10; ) 10; ) 10; ) 10; ) 10; ) 10; ) 10;</p> <p>4. ) 10; ) 10; ) 10; ) 10; ) 10; ) 10; ) 10; ) 10; ) 10; ) 10;</p> <p>5. ) 10; ) 10; ) 10; ) 10; ) 10; ) 10; ) 10; ) 10; ) 10; ) 10;</p> <p>6. ) 10; ) 10; ) 10; ) 10; ) 10; ) 10; ) 10; ) 10; ) 10; ) 10;</p> <p>7. ) 10; ) 10; ) 10; ) 10; ) 10; ) 10; ) 10; ) 10; ) 10; ) 10;</p>	<p>1. : 7 · 0; 8 · 10; 9 · 1; 600 : 100; 12 · 10; 0 · 35; 3 · 100; 55 : 1; 780 : 10; 300 : 10.</p> <p>2. 3      100          ?</p>
---	--

<p>1. <math>6 = \dots</math> ;  <math>2 \cdot 6 = \dots</math> ;  <math>9 \cdot 7 = \dots</math> ;  <math>3 \cdot 4 = \dots</math> ;  <math>8 \cdot 5 = \dots</math> ;  <math>7 \cdot 60 = \dots</math> .</p> <p>2. <math>500 = \dots</math> ;  <math>708 = \dots</math> ;  <math>236 = \dots</math> ;  <math>590 = \dots</math> ;  <math>37 = \dots</math> ;  <math>437 = \dots</math> .</p> <p>3. <math>3 \cdot 50 = 305</math> ;  <math>43 \cdot 4 = 30</math> ;  <math>700 = 700</math> ;  <math>1 \cdot 1000 = \dots</math> .</p> <p style="text-align: right;">(&gt;, &lt;, =):</p>	<p>1. <math>1 \cdot 25 = 125</math> ;  <math>1 = 100</math> ;  <math>100 + 25 = 125</math> .</p> <p>2. <math>470 : 4 = 70</math> ;  <math>1 = 100</math> ;  <math>470 : 100 = 4.7</math> ;  <math>= 4 ( \cdot 70 )</math> .</p> <p>3. <math>1 \cdot 1 = 1</math> ;  <math>1 \cdot 1 = 1</math> ;  <math>1 \cdot 100 = 100</math> ;  <math>100 \cdot 100 = 10000</math> .</p> <p style="text-align: right;">(&gt;, &lt;, =):</p>
---	---

<p>1. <math>7 \cdot 36 = 252</math> ;  <math>23 \cdot 50 = 1150</math> ;  <math>6 - 30 = -24</math> ;  <math>20 \cdot 4 = 80</math> ;  <math>26 + 15 = 41</math> ;  <math>36 \cdot 27 = 972</math> ;  <math>5 - 4 = 1</math> ;  <math>8 + 3 = 11</math> .</p> <p>2. <math>2 \cdot 25 = 50</math> ;  <math>75 = 75</math> ;  <math>2 \cdot 25 = 50</math> ;  <math>75 = 75</math> .</p>	<p>1. <math>65 + 29 = 94</math> ;  <math>55 - 17 = 38</math> ;  <math>9 \cdot 25 = 225</math> ;  <math>5 \cdot 40 = 200</math> .</p> <p>2. <math>9 \cdot 45 = 405</math> ;  <math>4 \cdot 20 = 80</math> ;  <math>45 - 9 = 36</math> ;  <math>20 - 4 = 16</math> ;  <math>405 - 80 = 325</math> ;  <math>36 - 16 = 20</math> ;  <math>325 - 20 = 305</math> .</p> <p>1) <math>45 - 9 = 36</math> ;  <math>20 - 4 = 16</math> ;  <math>36 - 16 = 20</math> ;  <math>305 - 20 = 285</math> .</p>
--	--

<p>1.           :           800 : 4; 60 · 7;       300 · 3;                   400 : 8.</p> <p>2.           :           540 : 6 + 270 : 3; 70 · 3 – 150 : 5; 480 : 8 · 5.</p> <p>3.           .       7       30       -                   5       40       -                                   ?                                   ?</p>	<p>1.           :           20 · 8; 250 : 5; 60 : 3; 400 · 2.</p> <p>2.           .       4       20       -                   .       .       .       -                                   ?                                   ?</p>
--	--

<p>1.           ) 800;       200 4       :                   ) 400;       ) 80.</p> <p>2.           ) 240;       408 2       :                   ) 204;       ) 402.</p> <p>3.           ) 323;       132 3       :                   ) 963;       ) 396.</p> <p>4.           ) 110;       990 9       :                   ) 101;       ) 910.</p> <p>5.           505 : 5 + 342 · 2.</p> <p>6.           ) 24       ;       48 ,       4       :                   ) 4       ;       ) 12       .</p> <p>7.           ) 180 .;       ) 18 .;       ) 20 .                   ) 60       .                   ) 3       .                   ) 20 .</p>	<p>1.           .       21       .                   3       ?       .</p> <p style="text-align: center;"> <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px 10px;">21 .</span>        <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px 10px;">21 .</span>        <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px 10px;">21 .</span> </p> <p>2.           :           11 · 3;       68 : 2; 102 · 4;       231 · 3. 939 : 3;</p> <p>3.           :           250 : 5 + 204 · 2.</p>
--	---

<p>1. ;</p>  <p>2. 2 . .</p>	<p>1. ;</p>  <p>2. « » R = ...</p>
--	---

<p>1. , - 218 , - ?</p> <p>2. <math>325 \cdot 3</math>; <math>4 \cdot 107</math>; <math>745 : 5</math>; <math>136 : 4</math>;</p> <p>3. ; <math>\frac{207}{3} ; \frac{207}{601} ; \frac{207}{6021} ; \frac{207}{621} ; \frac{207}{612}</math>; <math>530 : 5 + 109 \cdot 4</math>; <math>320 : 8 \cdot 6</math>;</p>	<p>1. , - 56 - ?</p> <p>1) ?</p> <p>2) ..... ? ..... ? : ...</p> <p>2. ; <math>\frac{62}{4} ; \frac{115}{5} ; \frac{230}{4} ; \dots ; \dots</math> <math>\frac{369}{3} ; \frac{84}{6} ; \frac{2}{2}</math></p>
--	--

*I*

<p>1. <math>900 + 2;</math>  <math>307 - 7;</math>  <math>200 + 59;</math>  <math>325 - 25;</math></p> <p>2. <math>102 + 245 - 203;</math>  <math>946 - (331 + 100).</math></p> <p>3. <math>4</math> , <math>3</math> ,  <math>203</math> , <math>104</math> ,  <math>345</math> ,  <math>?</math></p> <p>4. <math>654 - 4;</math>  <math>827 + 62;</math>  <math>679 - 37;</math>  <math>830 - 100.</math></p>	<p>1. <math>320 - 20;</math>  <math>20 + 110;</math>  <math>260 - 50;</math></p> <p>2. <math>427 - (227 + 200).</math></p> <p>3. <math>604 - 4;</math>  <math>675 - 75;</math>  <math>821 + 6.</math></p> <p>4. <math>126</math> , <math>100</math> ,  <math>?</math></p>
---	---

*I*

<p>1. <math>476 + 505;</math>  <math>628 + 132;</math>  <math>385 + 427;</math></p> <p>2. <math>510</math> , <math>321?</math></p> <p>3. <math>6</math> , <math>36?</math></p> <p>4. <math>= 3</math> , <math>= 4</math> .  <math>223</math> , <math>189</math> ,  <math>54</math> ,  <math>?</math></p> <p>5. <math>625 - 376;</math>  <math>400 - 185;</math>  <math>1000 - 708.</math></p>	<p>1. <math>357 + 227;</math>  <math>436 + 408;</math>  <math>482 + 318;</math></p> <p>2. <math>P = \dots + \dots + \dots + \dots + \dots = \dots</math>  <math>305</math> , <math>38</math> ,  <math>?</math></p> <p>3. <math>531 - 127;</math>  <math>437 - 249;</math>  <math>500 - 174.</math></p> <p>4. <math>D</math> , <math>2</math> ,  <math>?</math></p>
---	--

1.	$10 \cdot 12;$ $40 \cdot 6;$ $0 \cdot 30;$ $50 \cdot 8;$	$160 : 2;$ $200 : 100;$ $600 : 10;$ $300 : 5.$
2.	$462 : 2 \cdot 3;$ $(382 + 428) : 9;$ $201 \cdot 4 - 635.$	$442 \cdot 2 : 4;$ $7 \cdot (628 - 558).$
3.	$3 \cdot 5 \cdot -$	$2 \cdot$
4.	$639 \cdot$ $?$	$396$ $- 3$ $?$

1.	$60 \cdot 3 + 776;$ $124 \cdot 4 - 159;$	$530 : 5 + 315;$ $1000 - 936 : 3.$
2.	$8 \cdot 25 \cdot + 75 ;$ $6 - 27 \cdot$	$823 - 210 \cdot 2.$
3.	$3 \cdot 4 \cdot 5 \cdot$	$2 \cdot 34 \cdot + 3 \cdot 25 ;$ $1 \cdot 60 - 40 \cdot$
4.	$112 \cdot ,$ $343 \cdot$ $?$	$6 \cdot 2 \cdot$ $P = \dots + \dots + \dots + \dots = \dots$ $D$
5.	$- 3$ $?$	$102$ $- 3$ $?$







1	2	3	4	5	6
3.	: 3452 + 1256, 3285 + 567.	1	:	:	
4.	: 5778 + 2412, 2589 + 3211.	1	100,	-	-
5.	: 5432 + 803 + + 1298.	1	1000, 10 000;	1000, 10 000 (	-
6.	«	1	10 000;	);	;
7.	10 000».	1	;	-	-
8.	: 5683 – 1562, 4572 – 3057.	1	,	(	);
9.	: 6409 – 3275, 8715 – 3067.	1	;	(	)
10.	: 7500 – 203.	1	;		
11.	: 8050 – 3314, 6007 – 4725.	1	;		

12.	: 7000 – 3058.	1	-	-	
13.	: 6101 – 5108; 4010 – 696.	1	;		
14.	.	1			
15.	.	1			
16.	«	1			
17.	10 000».	1			
<b>IV.</b>		<b>4</b>			
1.	<b>1000.</b> 10, 100	2	:	:	-
2.	1000. 10, 100 1000	2	;	(	);
			10, 100, 1000 10, 100, 1000	-	10, 100, 1000 10, 100, 1000 (
					)





1	2	3	4	5	6
<b>II (42)</b>					
<b>I.</b>					
1.	:	-	:	-	.
2.	;	-	«	»;	;
3.	;	-	»;	»;	;
4.	;	-	»;	»;	;
5.	(	-	);	);	);
		1	);	);	);
		2	);	);	);
		1	);	);	);
		1	);	);	);

6.	.	1	;	(c	-
7.	-	1	;	,	);
8.	-	2	;	-	);
9.	.	1	;	;	);
10.	».	1	;	;	);
				(c	);
<b>II.</b>		<b>13</b>	;	;	);
1.	10 000	3	;	;	);
			;	;	);

1	2	3	4	5	6
	2.	1		1000;	
	3.	5			
	4.	2			
	5.	1			
	6.	1			

<b>III.</b>		<b>7</b>			
	1.	5			
	2.	1			
	3.	1			
<b>IV.</b>		<b>5</b>			
	1.	1			
	2.	1			
	3.	1			



1	2	3	4	5	6
<b>III (60)</b>					
<b>I.</b>	-	<b>8</b>	:	-	.
1.	-	7	( - ;	-	.
2.	-	1	);	-	.
	.		( )	-	.
	.		:	-	.
	.		;	-	.
	.		(	-	.
	.		);	-	.
	.		(c	-	.
	.		);	-	.

<b>II.</b>	-	<b>24</b>	:	-	.
1.	10 000	1	( - ;	-	.
2.	10 000.	1	);	-	.
3.	10 000.	13	1000.	-	.
4.	10 000.	4	:	-	.
5.	10 000.		;	-	.
6.	.	1	;	-	.
	.	1	;	-	.
	.		(c	-	.
	.		);	-	.





1	2	3	4	5	6
			- ; -	- (c , ); - (c , )	
<b>V.</b>	- ; 1. , , ; , , - ; 2. . -	<b>5</b> 4 1	; - ; , , ; - ; , , ; - ; , , ; - ; , , ;	; - ; , , ; - ; , , ; - ; , , ; - ; , , ;	; - ; , , ; - ; , , ; - ; , , ; - ; , , ;

			- , , - ; - ( , )	); , - ( , )	
	- . <b>III</b> .	<b>3</b> <b>1</b> <b>1</b>	; - ( - ; - ; , , ; - ; , , ;	); ( - ; - ; , , ; - ; , , ;	; , . . . .

1	2	3	4	5	6
			- ; - ; - ;	( - ) ; ( - ) ; ( - )	, . . .
<b>IV (48 )</b>					
<b>I.</b>		<b>35</b>			
1.	-		-		
2.	1 000 000.		[8]		
3.	10 000.				
	, 10 000.				

4.	, 10 000.				
5.	.				
6.	-				
7.	, .				
8.	, .				
9.	, - - - .				
	, . : .				

1	2	3	4	5	6
	10. , ( - )				
<b>II.</b>		<b>8</b>			
1.	- ,				
2.	. ,				
3.	. , :				
	:				
<b>III.</b>		<b>3</b>			
	- .	<b>1</b>			
	.	<b>1</b>			

1.	:		1.	:
2.	<b>902.</b>	<b>896</b>	2.	67, ..., ..., 71, ..., ..., 74, ..., ..., 78; 295, ..., ..., 300, ..., ..., 303, ..., ..., 307.
3.	<b>683 678.</b>	-	3.	. <b>237 508.</b>
4.	<b>157 604.</b>	-	4.	: 124 - 1 . 2 . 4 .
5.	<b>635 802</b>			<b>268 170</b>
6.	70 6; 320 3.			: 354 = 300 + 50 + 4
7.	284 2; 600 6.		5.	:
8.	524 - 362 + 798.			314 · 2; 345 + 127; 350 : 5; 283 - 148.



1.  $4792 - 4038$ ;  $7483 - 3768$ ; ;  
 $8700 - 408$ ;  $9603 - 2547$ ; ;  
 $7834 + 876$ ;  $4527 + 2682$ .
2.  $2728 + (3456 - 287)$ . ;
3. , ;
4.  $10\ 000\ 5307$ ;  $4170\ 8430$ .  
 .  $8000$  -  
 .  $2765$  ;  
 .  $372$  ?

1.  $574 - 138$ ;  $6487 - 5163$ ; ;  
 $805 - 562$ ;  $4272 + 698$ .
2.  $2438 + (2349 - 825)$ . ;
3. ,  
 :  $60\ 28$  :  $800\ 628$ .  
 $60 - 28 = 32$
4. ,  
 .  $319$  .  $327$  ,  $983$  -  
 .  
 ?  
 1-  $- 327$  . } ? }  $983$  .  
 2-  $- 319$  . :  
 3-  $- ?$  - ?  
 1) ..... ?  
 2) ..... ;


,

;

,

1.  $9\ 412 = \dots$  ;  
 $30 \cdot 25 = \dots$  ;  
 $12\ 4 = \dots$  .
2.  $456 = \dots$  ;  
 $9138 = \dots$  ;  
 $7025 = \dots$  .
3. , -  
 ;  
 $4\ 370 + 849$  ;  
 $6 - 286$  .
4. .  
 .  $13\ 640$  .  $38$  .  
 -  $11\ 530$  .  
 ?

1.  $4\ 275 = \dots$  ;  
 $7 \cdot 15 = \dots$  .
2.  $538 = \dots$  ;  
 $740 = \dots$  .
3.  $25\ 38 + 6\ 47$  ;  
 $7\ 90 - 62$  .
4. ,  $28$  .  
 $14\ 30$  ,  $7\ 40$  .  
 $- 28$  -  $14\ 30$   $7\ 40$   
 - ?  
 1) ?  
 2) .....

1. \_\_\_\_\_ 1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_ 2. \_\_\_\_\_
3. AB : « - CD». 3.
4.  3
5. KS MD». 1 2 3 4 5
6. 9000 , -6000 . 4. 1:1000.

1. >, <, =;  $\frac{1}{5}$  и 1;  $6\frac{5}{7}$  и  $4\frac{5}{7}$ ;  $5$  и  $5\frac{3}{4}$  ;  $1$  и  $\frac{4}{4}$ ;  $4\frac{5}{8}$  и  $4\frac{7}{8}$ ;  $14\frac{2}{3}$  и  $\frac{6}{1}$  ;  $\frac{10}{7}$ ;  $\frac{17}{8}$  . ;  $\frac{8}{16}$ ;  $\frac{16}{18}$  . ;
2.  $\frac{4}{4}$ ;  $4\frac{5}{8}$  и  $4\frac{7}{8}$ ;  $14\frac{2}{3}$  и  $\frac{6}{1}$  ;  $\frac{10}{7}$ ;  $\frac{17}{8}$  . ;  $\frac{8}{16}$ ;  $\frac{16}{18}$  . ;
3. Образец:  $\frac{5}{3} = 1\frac{2}{3}$  ;  $5 : 3 = 1$  (ост. 2)
4. Найди  $\frac{3}{7}$  от 721.
5.  $\frac{810}{7}$  ;  $\frac{126}{3}$  ; ?

10 000

<p>1. 1907 · 5; 438 · 20; 964 · 6; 1008 · 7.</p> <p>2. (2549 + 589) · 3; 10 000 – 1872 · 4.</p> <p>3. 3 3 800, 2312.</p> <p>4. « 230 4 » 6 708 -</p> <p>?</p>	<p>1. 213 · 5; 39 · 4; 1007 · 6; 137 · 20.</p> <p>2. (1324 + 149) · 2.</p> <p>3. 2 2 314.</p> <p>4. , 3 250 -</p> <p>426 ?</p> <p>1) ?</p> <p>2) .....</p> <p>.....</p> <p>;</p>
---	--

( )

<p>1. 948 : 4; 850 : 5; 704 : 4; 915 : 3.</p> <p>2. 585 : 3 · 7; 3624 – 870 : 2; 1000 : 8 + 4898.</p> <p>3. , - 732 . - 2 ?</p>	<p>1. , 438 , -</p> <p>2 ?</p> <p>- 438 .</p> <p>- ? 2 , ч } ?</p> <p>2. 609 : 3; 48 : 3; 535 : 5; 384 : 6.</p> <p>3. 2479 + 964 : 4. , :</p>
---	---





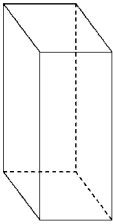
10 000

<p>1. 3867 : 3; 2680 : 40; 5850 : 6; 9600 : 30.</p> <p>2. 4 : 3200, 1648.</p> <p>3. 4428 - 3 ? ? - 2</p>	<p>1. 6903 : 3; 938 : 2; 4270 : 7; 8096 : 8.</p> <p>2. 2 , 438 - 3 ? - 438 - ? 2 - ? 3</p> <p>1) ? 2) .....</p>
--	---

<p>1. 1) 190 / . 4 ? 2) 70 5 . ? 240 3) 40 / . ?</p> <p>2. 65 / , - 70 / . 3 ?</p>	<p>1. , 3 ? 90 / .</p> <p>2. 4 . 17 / , - 14 / . ?</p>
--	--

<p>1. :  <math>6\frac{1}{15} + 7\frac{4}{15}; 8\frac{9}{11} - 6\frac{4}{11};</math>  <math>4\frac{5}{9} + \frac{8}{9}; 7 - \frac{8}{13};</math>  <math>5\frac{3}{8} + 2\frac{5}{8}; 9 - 6\frac{3}{4}.</math></p> <p>2. <math>8\frac{6}{7} \pi</math> . -  <math>2\frac{3}{7}</math> , - <math>1\frac{2}{7}</math> ?</p>	<p>1. :  <math>5\frac{1}{7} + \frac{3}{7}; 10\frac{7}{9} - 3\frac{5}{9};</math>  <math>1 - \frac{3}{10}; 4\frac{2}{5} + 3\frac{3}{5}.</math></p> <p>2. .  <math>1\frac{2}{7};</math> .  <math>4\frac{4}{7}</math> .</p>
---	---

<p>1. : , , , , :  ) 6;  ) 8;  ) 10;  ) 12.</p> <p>2. ) 6;  ) 8;  ) 10;  ) 12.</p> <p>3. ) 6;  ) 8;  ) 10;  ) 12.</p> <p>4. ) ;  ) ;  ) ;</p> <p>5. ) 6;  ) 8;  ) 10;  ) 12.</p> <p>6. ) 6;  ) 8;  ) 10;  ) 12.</p> <p>7. ) ;  ) ;  ) ;  ) ;</p>	<p>1. : , , , , :  ) 6;  ) 8;  ) 10;  ) 12.</p> <p>2. ) 6;  ) 8;  ) 10;  ) 12.</p> <p>3. ) 6;  ) 8;  ) 10;  ) 12.</p> <p>4. ) 8;  ) 10.</p> <p>5. ) 8;  ) 10.</p>
--	---



*I*

1.	4837 + 1231; 8200 - 4107;	5704 - 3254; 3574 + 6426.
2.	6 276 + 2 724 ;	7 003 - 5 186 .
3.	35 100;	1000 9.
4.	4600 10;	5900 100.
5.		
6.	, - 968 - 478	3685 , , -
	?	?
1.	2837 + 1231; 2358 + 706;	7460 - 3201; 4928 - 1563.
2.	5 124 + 2 386 ; 9 . 60 . - 43 .	;
3.	36 · 100;	1290 : 10.
4.		
5.		1370 , - 135 , ?

*I*

1.	3846 · 2; 583 · 4; 1705 · 5;	178 : 2; 960 : 4; 515 : 5.
2.	1000 : 4 - 193.	
3.	$\frac{5}{7}$ 917.	
4.		KDM. -
5.	- 4 - 3 ?	852 , , - 2 ?
1.	315 · 5; 1006 · 7;	76 : 2; 642 : 2.
2.	621 - 804 : 4.	
3.	$\frac{1}{5}$ 230.	
4.		ABC. -
5.	- 2	435 , -

*I*

1.	$1206 \cdot 8;$ $68 \cdot 40;$ $2580 : 30;$ $9675 : 9;$ $287 \cdot 20;$ $8400 : 40.$
2.	$7869 + 4505 : 5;$ $594 \cdot 3 - 978.$
3.	2
4.	$-83 / ,$ $-72 / .$ $4 -$ ?
1.	$3071 \cdot 3;$ $729 : 3;$ $318 \cdot 20.$ $1623 \cdot 4;$ $2890 : 5;$
2.	$1000 - 2706 : 3.$
3.	
4.	
3	$-15 / .$ ?
12	$12 / ,$ $-$ $-$

1.	$3071 \cdot 3;$ $248 \cdot 40;$ $1876 : 7;$ $5810 : 70.$
2.	$5 \cdot 278 + 2 \cdot 967 ;$ $32 - 56 .$
3.	$8725 + 9480 : 30.$
4.	ABC.
5.	$2 \cdot 976 ,$ $3280 \cdot -$ ?
1.	$1392 \cdot 2;$ $1629 : 3;$ $327 \cdot 30;$ $876 : 6.$
2.	$3 \cdot 279 + 2 \cdot 148 ;$ $7 \cdot 80 . - 37 .$
3.	$324 \cdot 10 - 928.$
4.	
5.	$1027 -$ ?

( ( VIII « 35» : ( ) )

1	2	3	4	5


1		2	« - »	3		4		5	
			. , - ,						

« ( VIII 35» . : 5 )

/		+ ,	+ -	- +	+ -	+ -	+ -	+ -	) -
1.	.	+ .	+ .	+ .	+ .	+ .	+ .	+ .	- .
2.	.	+ .	+ .	+ .	+ .	+ .	+ .	+ .	- .



.....	3
,	
.....	5
. 5 .....	13
. 5 .....	40
. 5 .....	56
. 6 .....	60
. 6 .....	85
. 6 .....	100
1. ....	104
2. ....	107
.....	109

( )  
:  
, ,  
2

VIII ( (5-6) )

· ·  
· ·



---

18.04.2007 .	60 84/16.
. . .6,5. 000 .	. 1246

---

160012, . , . ,99