

23 2022

.24

:

):

:

5

10

3 - 108
- 10

:

16 2022

2022

-
-
-
-
-

:

;

-1.	- - -

-5.	-		
	-		
-7	-		-
	-		
	-		

3.

2

3

4
5
6
7
8

p

4

				-	-
1.	2	12	2	6	4
2.	3	16	4	6	6
3.	4	12	2	6	4
4.	5	14	4	4	6
5.	6	14	4	4	6
6.	7	16	4	4	8
7.	8	12	4	2	6
8.		12	-	4	8
		108	24	36	48

5

2

2

-3

3

:

3

4

4

4

5-6

5

5

7-8

6

6

9-10

7

7

11-12

8

8

-

2

Контрольные вопросы:

2

Задания для аудиторной работы:

12

2

].

Задания для самостоятельной работы

2,

].

-

3

Контрольные вопросы:

3

Задания для аудиторной работы:

3

[2,

].

<i>Задания для самостоятельной работы</i>	3		[2,
].			
-	4		
<i>Контрольные вопросы:</i>	4	.	
<i>Задания для аудиторной работы:</i>	14		[2,
].			
<i>Задания для самостоятельной работы</i>	4		[2,
].			
-	5		
<i>Контрольные вопросы:</i>	5	.	
<i>Задания для аудиторной работы:</i>	15		[2,
].			
<i>Задания для самостоятельной работы</i>	5	р	[2,
].			
-	6		
<i>Контрольные вопросы:</i>	6	.	
<i>Задания для аудиторной работы:</i>	6		[2,
].			
<i>Задания для самостоятельной работы</i>	6		[2,
].			
-	7		
<i>Контрольные вопросы:</i>	7	.	
<i>Задания для аудиторной работы:</i>	7		[2,
].			
<i>Задания для самостоятельной работы</i>	7		[2,
].			
-	8		
<i>Контрольные вопросы:</i>	8		
<i>Задания для аудиторной работы:</i>	18		[2,
].			
<i>Задания для самостоятельной работы</i>	8		[2,
].			
-			
<i>Контрольные вопросы:</i>			
.			
<i>Задания для аудиторной работы:</i>		[5,6,	
].			
<i>Задания для самостоятельной работы:</i>		[5,6,	
].			

6.

I.

II.

6

I.

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.



599

1.

1	2	
2	1,3	2

2.

1		3-5
2		

7

1.

2019. 538

3-

ISBN 978-5-534-10421-9.

URL: <https://urait.ru/bcode/494660>

29.08.2019).

2.

243

ISBN 978-5-534-06612-8.

URL: <https://urait.ru/bcode/493172>

p).

7.2.

1.

2.

9.

3.

-

-

4.

-

- -

-

5.

- -

2013. pp

6.

p

7.

8.

-

9.

-

10.

- 4-

-

- 186

11.

-

-

-

-

7.3

-
-
-
-
-
-

ege.edu.ru/

<http://biblioteka.smolgu.ru>

<http://www.intuit.ru>

<http://exponenta.ru>

<http://www.mathnet.ru>

fipi.ru/

WWW-

9.

- - p .

Microsoft Excel, Microsoft PowerPoint

WWW-

- .