

-
* *

8 2021 *

3
5
2, 72
6 5

(* *

01 2021 * (1
* *

5

* (

* ((

* (

* (*

<p>-1.</p> <p>((</p> <p>-</p> <p>*</p>	<p>6</p> <p>-</p> <p>6 * ((</p> <p>-</p> <p>6 *</p> <p>- *</p>
<p>-2.</p> <p>*</p>	<p>6</p> <p>- (</p> <p>(</p> <p>7 (</p> <p>7 (</p> <p>(7</p> <p>((</p> <p>((</p> <p>7</p> <p>6 *</p> <p>((</p> <p>(7</p> <p>((</p>

	<p>7</p> <p>(</p> <p>(</p> <p>*</p> <p>6</p> <p>(</p> <p>(</p> <p>(</p> <p>(</p> <p>*</p>
<p>-3.</p>	<p>6</p> <p>(</p> <p>(</p> <p>-</p> <p>(</p> <p>;</p> <p>7</p> <p>(</p> <p>(</p> <p>7</p> <p>(</p> <p>-</p> <p>7</p> <p>(</p> <p>7</p> <p>(</p> <p>(</p> <p>(</p> <p>*</p> <p>6</p> <p>(</p> <p>(</p> <p>7</p> <p>(</p> <p>(</p> <p>7</p> <p>(</p> <p>(</p> <p>(</p> <p>(</p> <p>(</p> <p>6</p> <p>(</p> <p>6</p> <p>(</p> <p>(</p> <p>*</p> <p>(</p> <p>(</p> <p>(</p> <p>(</p>

1.

2.

RAD- V-
RAD- RAD-
RAD- RAD-

3.

4.

JSP

5.

6.

7.

8.

* * * (* *

* * * * C *

* * * * * *

* (* * * *

* * * * *

* * * *

4

1		4	2			2
2		4	2			2
3		4	2			2
4		8	2		4	2
5	C#	14	2		8	4
6	C#	14	2		8	4
7	- C#	14	2		8	4
8	C#	10	2		6	2
		72	16		34	22

5

1.

2.

3.

4.

JSP

5. * * * * *
6. * * * * ? * *
7. * - * ? * * *
8. * * * * *

-2.

-* (* -(. / (0*

(6 7 7

/ 7

0 *

6 - *

(

7 (

(7 *

3-4.

C# 6

/ 7 7

7 *

5-6.

C# 6

(7 7

(7

(1*

7-8.

C#

-*
 *
 6
 - (7
 . (7
 / (7
 0 *

9-10.

C#

- . -
 * (-, *55(

- (*
 . (- (*
 / (; - (*
 /* - 55 ; *
 0 (5- (- - ; 1*
 - - ; *
 (- ; *

11-12.

C#

-*
 *

Access *
 ((* ((MS
 ((* 6

13-14.

C#

-*
 * 0x0
 ((* ((*
 (* * ((*
 (* * ((*
 0010 (* ((0* (*
 ((((* *
 -6

0000
0010
0000

.6

0001
0210
0121
0000

*

-6

2

.6

6

(

15-17.

C#

(*
- (**(1 * *
* (*
* (* (* *
(* (**

*
(* (* (* (* (*
(* (* (* (*
• (* (* (* (* (*
• (* (* (* (* (*
7

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.

* * * * *
* * * * *
* * * * *

- 9.
- 10.
- 11.
- 12.
- 13.
- 14.
- 15.

* * * *

* * * *

* * * *

* * * *

1) (Mask Edit(6 (

- a) 7 6
- b) 7 7
- c) 7 7
- d) * 6

- 2) a) 7 7
- b) 7 7
- c) 7 7
- d) *

3) Rich Edit ((*

- a) 7
- b) 7
- c) 7
- d) *

- 4) a) 7 6
- b) 7
- c) 7
- d) *
- 5) *

(* *

*

6

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

? ?

8. , .
9. .
10. ,
11. , .
12. ,
13. ,
14. .
15. .
16. .
17. ?
18. V- . ?
19. V- . V-
20. ? RAD-
21. RAD- . ?
22. RAD- ,
23. RAD- ? RAD-
24. RAD- ? RAD-
25. ,
26. . ?
27. / 15271 2002. ?
28. ?
29. .
30. ?
31. .
32. SQL.
33. ? win-win .
34. ?

35.

-

36.

?

SQI

37.

SQI.

38.

SQI.

39.

40.

41.

(

68.

JSP

69.

70.

71.

72.

JSP

73.

JSP

74.

JSP

75.

JSP

76.

JSP

77.

JSP

78.

?

79.

80.

?

81.

1.

		*)
1		-
2		.

(*)

2.

(* , (1 * 3 (*

(www.moodle.smolgu.ru).

1.

6

		*)
1		-
2	(.

2.

(* , (1 * *

1. *
2. - *
3. (*

1.

		*)
1		-
2		.

(*) , (1 *

2. 6

1		4,75-5
2		3,75-4,5
3		3-3,5
4		/

- *
 - 6 (7
- 7

1. * * * * 6 /
 * * (* * (* * * 6 (.,., * 235 *
 * ISBN 978-5-534-02816-4. URL: <https://urait.ru/bcode/450999>
2. * * 6 * * * 6
 (.,., * 320 * . ISBN 978-5-534-02444-9.
 URL: <https://urait.ru/bcode/450832>
3. * * * 6
 * * * 2- * * * 6 (.,., *
 117 * ISBN 978-5-534-04817-9. URL:
<https://urait.ru/bcode/454121>
4. * * 6 * * *
 6 (.,., * 104 * * ISBN 978-5-534-
 07559-5. URL: <https://urait.ru/bcode/454667>
5. * * * * * 2- * * * 6
 (.,., * 432 * * ISBN 978-5-534-07604-2.
 URL: <https://urait.ru/bcode/452137>
6. * * * * * 6 ? - 6
 * * * 2- * * * 6 (.,., *
 280 * ISBN 978-5-534-01056-5. URL:
<https://urait.ru/bcode/452156>

7. * * * * * 6 /
* * * * * 6 (. . . , * 429 * *
ISBN 978-5-534-04288-7. URL: <https://urait.ru/bcode/453250>
8. * * * * * 6 * * * * * (* * * * * 6 * * * * * (* * * * * 2- * * * * * 6
* * * * * (. . . , * 357 * * * * * ISBN 978-5-534-04103-3.
URL: <https://urait.ru/bcode/453567>
9. * * * * * 6
* * * * * 6 (. . . , * 206 *
* * * * * ISBN 978-5-534-00849-4. URL: <https://urait.ru/bcode/451429>
10. * * * * * * * * * * 6
* * * * * * 2- * * * * * 6
2020. 147 * * * * * ISBN 978-5-534-09172-4. URL:
<https://urait.ru/bcode/452749>

1. * * * * * 6 /
* * * * * 6 (. . . , * 131 *
* * * * * ISBN 978-5-534-08366-8. URL: <https://urait.ru/bcode/451395>
2. * * * * * 6
* * * * * 6 (. . . , * 155 *
* * * * * ISBN 978-5-534-00850-0. URL : <https://urait.ru/bcode/451488>
3. * * * * * Visual C 6 /
* * * * * 2- * * * * * 6 (. . . , * 192 *
* * * * * ISBN 978-5-534-12338-8. URL: <https://urait.ru/bcode/451467>
4. * * * * * 6
* * * * * (* * * * * 6 (. . . , * 237 *
* * * * * ISBN 978-5-534-00222-5. URL: <https://urait.ru/bcode/450399>
5. * * * * * 6 * * * * * (* * * * * 6
* * * * * (. . . , * 157 * * * * *
ISBN 978-5-9916-7051-7. URL: <https://urait.ru/bcode/451401>
6. * * * * * 6 * * * * * 6
* * * * * (. . . , * 440 * * * * * ISBN 978-5-534-04712-7.
URL: <https://urait.ru/bcode/454017>
7. * * * * * 6 /
* * * * * (* * * * * 6 (. . . , * 90 *
* * * * * ISBN 978-5-9916-9975-4. URL: <https://urait.ru/bcode/453345>
8. * * * * * 6 * * * * * (* * * * * 6
* * * * * 7 * * * * * 6 (. . . , *
137 * * * * * ISBN 978-5-534-07834-3. URL:
<https://urait.ru/bcode/452333>
9. * * * * * web- 6
* * * * * 6 (. . . , * 218 *
* * * * * ISBN 978-5-534-00515-8. URL: <https://urait.ru/bcode/451207>
10. * * * * * 6 * * * * *
6 (. . . , * 219 * * * * * ISBN 978-5-9916-
9983-9. URL: <https://urait.ru/bcode/450823>

7.3.

1. moodle.smolgu.ru).
2. intuit.ru).
3. opened.ru)

8

-

*

(

(

(

*

9.

Kaspersky Endpoint Security

-FB6-161215-133553-1-6231.

Microsoft Open License,

49463448

: Microsoft Windows Professional 7

Russian; Microsoft Office 2010 Russian.

-9

? *

*

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 03B6A3C00B7ADA9B742A1E041DE7D81B0
Владелец: Артеменков Михаил Николаевич
Действителен: с 04.10.2021 до 07.10.2022