

- 4.
- 5.

II 2 3 O

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

II 3

- 1.
- 2.
- 3.

II 4 O

- 1.
- 2.
- 3.

II 5

- 1.
- 2.
- 3.

II 10 K O

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.

II ..

- 1.
- 2.
- 3.

II . II

- 1.
- 2.

II .0

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

II .4

- 1.
- 2.
- 3.

II .5 3 O O

- 1.
- 2.
- 3.

II .6 O O

- 1.
- 2.

II . 3

7

- .
- /
- 0
- 4.
- 2
- 6.
- 4

II

7

- .
- /
- 0
- 1
- 2

II 0

7

- .
- /
- 0
- 1
- 2
- 3
- 4

<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

2) $\frac{1}{x^2} = x^{-2}$ \Rightarrow $\frac{d}{dx} x^{-2} = -2x^{-3} = -\frac{2}{x^3}$

3) $\frac{d}{dx} \ln x = \frac{1}{x}$

О) 7

1) $\frac{d}{dx} \ln x = \frac{1}{x}$

2) $\frac{d}{dx} \ln x^2 = \frac{1}{x^2} \cdot 2x = \frac{2}{x}$

3) $\frac{d}{dx} \ln \sqrt{x} = \frac{1}{\sqrt{x}} \cdot \frac{1}{2} x^{-1/2} = \frac{1}{2x}$

2. К

П О 7

1. $\frac{d}{dx} \ln x = \frac{1}{x}$;
2. $\frac{d}{dx} \ln x^2 = \frac{2}{x}$;

1%
 1 -
 2 -
 3 -
 4 -

2%
 1 -
 2 -
 3 -
 4 -

3%
 1 -
 2 -
 3 -
 4 -

4%
 1 -
 2 -
 3 -
 4 -

5%
 .
 /
 0
 A -
 B -
 C -

6%
 1 -
 2 -
 3 -
 4 -

7%
 7

Критерии оценки знаний студентов на экзамене.

□	□	□	□)	□	□)	□
□	□	□	-	□)	□	□□	□□
□	□)	□	□	□	□	□	□□
□	□	□	□	8	□	□)	□
□	□	□	□)	8	□	□	□□
□	8	□□	□	□	□))	□
)	□	□	□)	□	□	□	□
□□	□	□	□)	□	□	□	□□
)	□□	□	-	□	□	□	□	□
□	□	□	□□	□	□	□	□	□
□	□	□	□)	□	□	□	-
□	□)	□	□	□)	□□	□
□	□	□	□	□	□	8	□	□
□	□	□	□)	8	□	□	□□
□	□	□	8	□)	□	□)
□	□)	□	□	□	□	□	□□
□□	□	□	□□	□□	□	□	□	□□
□	□	□	□	□	□	□	□)
□	□)	□□	□	□	□	□	□
-	□	□□)	□	□	□	□□	□
□)	□□	□)	□	□	□	□
□	□	□	□	□	□	□	□	□
)	□	□□)	□	8	□	□	□
□	□	□□	□	□	□□)	□	□
□	□	□	□)	□	□	□	□
)	□	□□	□)	□	□	□	□
□	□	□	□	□	□	□	□	□
□	□	□	□	□□)	□	□	□
□	□)	□□	□□)	□	□	□
)□	□	□□	□	□	□□)	□	□
□□	□	□)	□	□)	□	□
□	□	□	□	□	□)	□□)
□	□))	□	□)	□□	□
□	□)	□	□	□)	□	□
□□	□	□	□)	□□	□	□	□
□	□	□	□)	□□	□	□	□

О 7

1. □
2. □
3. □
4. □
5. □
6. □
7. □□
8. □ 7
9. □ 7
10. □
11. □
12. □ □ □ □ □ □

% ISBN 978-5-534-06409-4. URL: <http://biblio-online.ru/bcode/449630>

X 4. ISBN 978-5-534-05510-8. URL: <http://biblio-online.ru/bcode/454573>

410 5. ISBN 978-5-534-00310-9. URL: <http://biblio-online.ru/bcode/449657>

X 6. ISBN 978-5-534-07712-4. URL: <http://biblio-online.ru/bcode/452709>

7. ISBN 978-5-534-08063-6. URL: <http://biblio-online.ru/bcode/453142>

8. ISBN 978-5-534-08065-0. URL: <http://biblio-online.ru/bcode/453984>

292 X

7.2. Б

- 1)) 660
- 2)) 661
- 3)) 662
- 4)) 662
- 5)) 66/
- 6))
- 7)) 663
- 8)) 66.
- 9)) ---
- 10)) 660
- 11)) 660
- 12)) ---
- 13)) 643
- 14)) 663
- 15)) -- 3
- 16)) -- 0
- 17)) -) 660
- 18))) 664
- 19)) 664
- 20)) 660
- 21))
- 22)) -- 0 63-2000.

H b B a Pb □ □ □)□ □ C? 3. 5. // - . 022/ - 2. / - 40)□
□