

Утверждаю»

-

**ийцяи (чщлиффи(мхшжч х є
9668 н н ьш и хщхти**

**: 42.03.02 ьш и хщхти
ншкцмхянци (чняи**

3

5

3

108

:

1. **ици(мхишкч х є (кщшыг ьин(**

0.17

: (и хшьнфе ишны и є (цйин х (чц(мхишкч х н

цфчн н юк	Х мхти щє (мццх н х
-1.	П и Ё фн Ё К имн Ё
-1.	П и фн К имн
-2.	П и фн К имн Ё
-3.	П и Ё фн Ё К имн Ё

3. ЦМНШ И ХН(МХ)ЦОХЧ Х С

1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		

10		
11		
12		,
13		-
14		
15	-	- -
16		
17		-

4. нфи хяндгх (ч и

				-	
1.		8	2	2	4
2.		8	2	2	4
3.		8	2	2	4
4.		7	2	2	3
5.		7	2	2	3
6.		7	2	2	3
7.		7	2	2	3
8.		7	2	2	3
9.		7	2	2	3
10.		5		2	3
11.		5		2	3
12.		5		2	3
13.		5		2	3
14.		5		2	3
15.	-	5		2	3
16.		5		2	3
17.		7		4	3
Х Л		108	18	36	54

5. Кхмс (цйшицки н ц (мн н ццх

Ө(Пи х (нгюц цц(хчи

Унгюк (96 шйн ццх(шйц є (н н ьш и хци

Унгюк (: Ө (янц(пикхц (ь ьнг хк цц (шйц є (н н ьш и хци

Унгюк (Ө цццх цки(х(нмцци тх(шнхц и цц(н нкхмн х

Унгюк (Ө цкщх(хюц(ги и и

Унгюк (- Ө(Ипйьги(н ннрчцш нш

Унгюк (. ийц и(к(тимш

Унгюк (АКнмы х (к(тимш

6 Ө(Пи х (шфх ишццц(хчи(Очит хянцхн(ги х 1

нфи(96 шйн ццх(шйц є (н н ьш и хци

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

нфи((янлц(пикхц (ььнг хк цц (шийц є (н н ьш и хци

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

-

нфи((цццх цки(х(нмци тх(шццц и ццц(н нсхмн х

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

нфи((цкццх(хюц(ти и и

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

нфи((н ц цлх (шийц є (им(н нц н цф

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

нфи(€ щцк є н(щцик хн(цкщц цлц(н нщ н и

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

нфи(€ н цмхти(шийц є (им(цкщц є ф(н нщ н цф

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

нфи(€ ийц и(к(тимин

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

нфи(€(Кны х (к(тимин

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

нфи(98€ тши є н(кє шипх н є н(щнмцки

- 1.
- 2.
- 3.

- 4.
- 5.

нфи996 иче (ицими х (ьш и хщцццц(фи ники и

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

нфи9: 6 н нщон ишк

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

нфи9 6X ьщфиюкц є н(и ше н нкхпхц ц (ьш и хщхтх

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

нфи9 6 н нкхпхц и (щы йи(цкщн

- 1.
- 2.
- 3.

4.

5.

нфи9 € чнокъ хти(хлщкє (х(цъчщлифф(и(н н ти н

1. -

2. -

3.

4.

5.

нфи9 €Иьмх щк (К

1.

2.

3.

4.

5.

нфи9 -18€ н нкхмн хн(тит(чщюищ(гцффы хтиюкх

1. -

2.

3.

4.

ифщц н и (шийц и

нфи9€ щйн щцх(шийц є (н н ьш и хщи

нфи: € (янлц(пикхц (ььнг хк щц (шийц є (н н ьш и хщи

нфи(€ цццх щки(х(нмцци тх(шнлхц и цлц(н нсхмн х

нфи(. цкццх(хюц(ти и и

нфи(€ н ц цлх (шийц € (им(н нц н цф

нфи(€ щцк € н(щццик хн(цкццц цлц(н нц н и

нфи(€ н цмхти шийц € (им(цкццц € ф(н нц н цф

нфи(€ ийц и(к(тимшн

нфи(А)Кнмы х (к)тимшн

нфи(98)€ тши € н(к€ шипх н € н(щнмцки

нфи(99)€ ич€ (щнми х (ьш и хщццц(фи нки и

нфи(9): € н ншн ишк

нфи(9) €X ьщфиюкц € н(и се (н нсхтхц ц (ьш и хщхтх

нфи(9) € н нсхтхц и (щы йи(цкццн

нфи(9) € чнюкьхти(хлщк€ (х(цьчщлифф(и(н н ти н

нфи(9) €льмх цшк (К

нфи9 -9 € н нкхмн хн(тит(чщонщ(гцффы хтинокх

-

-

€ цк ннкх(цон хки х (шны и цк(цкцн х (мхшкч х €

6.1. юн ця € нщнмцки х(тцк ннкх(цон хки х (м (нгы н (и нцинокх

кн € (и(кцчщцж (чшит хяндх (пи х

-

-

-

-

-

- хя ц (
- щц ц (
- мцк н кцк н ц (
- ньмцк н кцк н ц (

66 € юн ця € нщнмцки х(тцк ннкх(цон хки х (м (чщфн ыця ц (и нцинокх

Пиян (чц(тышц

- Пия н ц (
- н(пия н ц (

7. **ИЗДАНИЕ (ИЗДАНИЕ) (ИЗДАНИЕ) (ИЗДАНИЕ) (ИЗДАНИЕ)**

7.1. **ИЗДАНИЕ (ИЗДАНИЕ)**

1.

, 2021.

ISBN 978-5-534-03679-4.

URL: <https://urait.ru/bcode/470408>

2.

2-

ISBN 978-

5-534-08558-7.

URL: <https://urait.ru/bcode/470408>

3.

2-

, 2021.

