

«

»

:

_____ . . .
«_____» _____ 2018 .

1. .03

08.03.01

() :

1.	,	.....	3
2.		.....	3
3.			
3.1		.....	4
3.2		.....	4
4.		.....	5
4.1		.....	5
4.2	,	.....	5
4.3		.....	5
4.4	/	.....	5
4.5.	:	(),	6
5.	,	.....	6
6.		.....	8
7.	-	.....	9
8.		.....	9
9.		.....	9
9.1.		.....	10
9.2.	/	.....	14
10.	,	(),	29
11.	,	.....	32
1.		.....	32
2.		.....	33
3.		.....	47
4.		.....	48
		.....	49

1.

,

,

-

,

-

-

-

,

,

.

.

.

1	2	3
-5		: ; , ; : ; ; : , .
-9		: , - ; : (,); : - .

2.

1. .03

« »

« , ».

:

,

,

,

.

.

3.

3.1.

	2	3							10	11
			4	5	6	7	8	9		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1,2	-	324	32	-	-	32	279	1	,
()	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

3.2.

1	2	3		
			4	5
I.	32	12	14	18
()	32	12	14	18
	+		+	+
()	+		+	+
II.	279	-	198	81
()	255	-	186	69
	12	-	6	6
	6	-	6	-
	6	-	-	6
III.	13	-	-	9
	+		4	
	324	-	216	108
	9	-	6	3

4.

4.1.

1	2	3	4	5
1.		138	17	121
2.		43	4	39
3.		85	7	78
4.		45	4	41
		311	32	279

4.2.

4.3.

4.4.

(1)

/			(.)	'
1	1.		2	-
2		: haben, sein.	1	-
3		:	1	2 .
4		:	1	
5		.	1	
6		: Aktiv, Passiv.	2	
7		“Studentenleben”.	2	2 .

8	2,4.	“Meine Universität“.	2	2
9	3.	800 . . .	2	
			14	6

(2)

/			(.)	, , (.)
1	1.	, , -	3	
2		: , . : : Activ, Passiv.	2	
3		: haben + zu+Inf.; sein+zu+Inf.: Partizipien. , (Konjunktiv).	2	(2 .)
4		Konjunktiv Konjunktiv.	2	-
5		2,4.	“Sachkenntnis und Immobilienverwaltung“.	2	2 .
6.		“Die Stadt Bratsk“.	2	2 .
7.	3.	800 . . .	5	-
			18	6

4.5.

:

- : , .
- :9 :
- 1 – , ;
- 2 – , ;
- 3 – , ;
- 4 – ;

5.

,	-			Σ	t ,		
		-5	-9				
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	138	+	+	2	69		,
2.	43	+	+	2	21,5		,
3.	85	+	+	2	42,5		
4.	45	+	+	2	22,5		
	311	156	155	2	155,5		

6.

1. ... : / ... ;
 « ... ». - :
 , 2014. - 96 . [] . - URL:
<http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=278928>
 2. Aller Anfang ist schwer: /
 ,
 , 2016. - 164 . [] . -
 URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=461554>
 3. , . . Deutsche Hauslektüre: Erich Kästner «Emil und die Detektive»:
 / . . . - . ; : - , 2015. - 50 . [] . - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=363025>
- 7.

1	2	3	4	5
1.	... : / ... - / , 2013. - 416 . [] . - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=271498			1
2.	... : / ... , ... , ... ; « ... ».- ».- 96 . [] . - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=277630			1
3.	... : / ... , ... ; « ... ».- 2- ».- 2- [] . - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=471109			1

4.	... / ... -7- ... : ... , 2016. - 480 . [...]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=462680			1
5.	... / ... : ... , 2014. - 312 . [...]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=447716			1

8.

« »

1. http://irbis.brstu.ru/CGI/irbis64r_15/cgiirbis_64.exe?LNG=&C21COM=F&I21DBN=BOOK&P21DBN=BOOK&S21CNR=&Z21ID=.
2. <http://ecat.brstu.ru/catalog> .
3. « online» <http://biblioclub.ru> .
4. « » <http://e.lanbook.com> .
5. " " <http://window.edu.ru> .
6. eLIBRARY.RU <http://elibrary.ru> .
7. () <https://uisrussia.msu.ru/> .
8. <http://xn--90ax2c.xn--p1ai/how-to-search/> .

9.

- ;
- ;
- ;
- ;
- ;
1. ;
2. (),
- ()
- :
- .

, . :
 , - ,
 . -
 , . 500 :
 ; , ; , ;
 , ... , :
) ;
) ;
) : ? 1 - 2
) , : ? ? 2 -3
 , ,
 . :
 :
 - ;
 - ;
 - ;
 - ; (, ,)
 , , :

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

	<ul style="list-style-type: none"> • • • <p>() (,)</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • •
	<ul style="list-style-type: none"> • •

:

	<ul style="list-style-type: none"> • • •
	<ul style="list-style-type: none"> • • •
	<ul style="list-style-type: none"> • — 24. • 18. • • • • • •
	<ul style="list-style-type: none"> • ○ ; ; ○ ; ; ○ ; ;
	<ul style="list-style-type: none"> • •
	<ul style="list-style-type: none"> • • •

200-250
(MS Office),

3.

1. ... URL: ...

« ... » - : ... URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=278928>

2. ... URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=271498>

3. Aller Anfang ist schwer: ... URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=461554>

4. ... Deutsche Hauslektüre: Erich Kästner «Emil und die Detektive»: ... URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=363025>

5. ... URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=459468>

9.1.

(1)

1 (2)

_____:

_____:

_____:

_____:

_____ : , . . Deutsche Hauslektüre: Erich Kästner
 «Emil und die Detektive»: / . . . - . ; : -
 , 2015. - 50 . [] . - URL:
<http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=363025>

1. / . . . : : / . . . -
 - / : , 2013. - 416 . [] . - URL:
<http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=271498>

2. : / . . . ,
 . . . , . . . , . . . ;
 ,
 «
 : « », 2014. - 96 . [] . - URL:
<http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=277630>

3. : : / . . . ,
 . . . , . . . ;
 «
 - 2- „ „ . . . - . : , 2015. - 264 . [] . - URL:
<http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=471109>

1. / . . . - 7- „ „ . . . -
 : , 2016. - 480 . [] . - URL:
<http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=462680>

2. : / . . . - . : -
 , 2014. - 312 . [] . - URL:
<http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=447716>

2 (1)

_____ : haben, sine. .

_____ : haben, sine,
 () ,

_____ : haben, sine.
 _____ , haben, sine
 _____ (_____).
 _____ : _____ , _____
 _____ (_____).
 _____ : _____ , _____
 _____ / _____ , _____ ;
 _____ - _____ : _____ , 2016.
 [_____]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=459468>

1. _____ , _____ : _____ / _____ . - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=271498>
 - / : _____ , 2013. - 416 . [_____] . - URL:
<http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=271498>

2. _____ : _____ / _____ ,
 _____ , _____ , _____ ;
 _____ ,
 _____ « _____ » . -
 _____ : _____ « _____ », 2014. - 96 . [_____] . - URL:
<http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=277630>

3. _____ , _____ : _____ / _____ ,
 _____ , _____ ;
 _____ « _____ » .
 - 2- _____ , _____ . - _____ : _____ , 2015. - 264 . [_____] . - URL:
<http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=471109>

1. _____ , _____ / _____ . - 7- _____ , _____ . - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=462680>
 _____ : _____ , 2016. - 480 . [_____] . - URL:
<http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=462680>

2. _____ , _____ : _____ / _____ . - _____ : _____ -
 _____ , 2014. - 312 . [_____] . - URL:
<http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=447716>

- _____ :
 1. _____ haben, sine ,
 2. _____ haben,
 3. _____ sine,
 _____ .

3 (1)

_____ : _____ , _____ .
 _____ : _____ , _____ , _____ , _____ .
 _____ : _____

()).

_____ : _____ () , _____ () .

_____ :

[: / . . . - / : , 2013. - 416 .] - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=271498>

1. - / : , . . . : : / . . . - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=271498>

2. : / . . . ; . . . , . . . ; « » . - : « » , 2014. - 96 . [] - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=277630>

3. , . . : : / . . . ; « » . - 2- „ „ . - : , 2015. - 264 . [] - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=471109>

1. , . . / . . . - 7- „ „ . - : : , 2016. - 480 . [] - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=462680>

2. , . . : / . . . - : : - 2014. - 312 . [] - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=447716>

_____ :

- 1. .
- 2. .
- 3. .

4 (1)

_____ : _____ .

_____ : _____ .

_____ :

- , _____ () .

-
1. ... :
/ ... ;
]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=459468>
 2. ... Deutsche Hauslektüre: Erich Kästner «Emil und die Detektive»:
/ ... ; : - , 2015. - 50 . [
]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=363025>

1. ... : / ... - / : , 2013. - 416 . [] - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=271498>
2. ... : / ... , ... ;
« ... », 2014. - 96 . [] - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=277630>
3. ... : / ... , ... ;
« ... », 2015. - 264 . [] - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=471109>

1. ... / ... - 7- ... , 2016. - 480 . [] - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=462680>
2. ... : / ... - : - , 2014. - 312 . [] - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=447716>

-
- 1.
 - 2.
 - 3.

7-8 (4)

_____ : "Studentenleben", "Meine Universität".

_____ :

_____ :

20. Welche Rolle spielt für die Studenten das Selbststudium?

9 (2)

_____ : 800 . . .

_____ :

_____ : 800 . . . ,

_____ :

_____ : 800 . . .

_____ :

1. _____ , . . . : _____ : / . . . -
- / : _____ , 2013. - 416 . [_____] . - URL:
<http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=271498>

2. _____ : / . . . ,
. . . , . . . , . . . ;
_____ ,
_____ « _____ » . -
: _____ « _____ » , 2014. - 96 . [_____] . - URL:
<http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=277630>

3. _____ , . . . : _____ : / . . . ,
. . . , . . . ;
_____ « _____ » .
- 2- _____ , _____ . - : _____ , 2015. - 264 . [_____] . - URL:
<http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=471109>

1. _____ , . . . / - 7- _____ , _____ . -
: _____ , 2016. - 480 . [_____] . - URL:
<http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=462680>

2. _____ , . . . : / - : _____ -
_____ , 2014. - 312 . [_____] . - URL:
<http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=447716>

(2)

1 (3)

_____ : _____ , _____ , _____ -

_____ : _____ , _____ , _____ , _____ ,

_____ : _____ , _____ , _____ -
1200-1500

1. _____ : _____ / _____ . - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=271498>

2. _____ ; _____ « _____ », 2014. - 96 . [_____]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=277630>

3. _____ ; _____ « _____ », 2015. - 264 . [_____]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=471109>

1. _____ / _____ . - 7- _____ . - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=462680>

2. _____ , 2014. - 312 . [_____]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=447716>

_____ :

1. _____ .
2. _____ Konjunktiv.

5,6 (4)

_____ : "Die Stadt Bratsk", "Sachkenntnis und Immobilienverwaltung".

_____ - _____ .

_____ : _____ , _____ .

_____ : _____ , _____ .

_____ : _____ , _____ .

_____ / _____ . - _____ / _____ , 2013. - 416 . [_____]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=271498>

1. _____ : _____ / _____ . - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=271498>

2. _____ ; _____ « _____ », 2014. - 96 . [_____]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=277630>

3. ... ; ... / ... ,
... ; ... ,

« ... ».
- 2- ... , 2015. - 264 . [...] . - URL:
<http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=471109>

1. ... / ... - 7- ... ,
... 2016. - 480 . [...] . - URL:
<http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=462680>

2. ... / ... -
... 2014. - 312 . [...] . - URL:
<http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=447716>

- _____:
1. Was versteht man unter dem Begriff „Architektur“?
 2. Wovon ist die Architektur abhängig?
 3. Wie entwickelte sich die Architektur?
 4. Wann begannen sich die Baumethoden zu entwickeln?
 5. Wodurch lässt sich die moderne Architektur kennzeichnen?

7 (5)

_____ : 800 . . .

_____ :

_____ : 800 . .. ,

_____ :

_____ : 800 . ..

_____ :

1. ... / ... -
- / : ... , 2013. - 416 . [...] . - URL:
<http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=271498>

2. ... / ... ,
... ;
« ... » . -
: « ... » , 2014. - 96 . [...] . - URL:
<http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=277630>

3. ... / ... ,
... ;

« ... ».
- 2- ... , 2015. - 264 . [...] . - URL:
<http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=471109>

1. . . . / - 7- URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=462680>
2. . . . 2016. - 480 [. . . .]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=447716>

9.2.

1, 2 , .

- 1 - 1;
- 2 - 2; 6 - 6; 10 - 10.
- 3 - 3; 7 - 7;
- 4 - 4; 8 - 8;
- 5 - 5. 9 - 9;

(4) , .

- 1 - ;
- 2 - ;
- 3 - ;
- 4 - ;
- 5 - ;
- 6 - ;
- 7 - , mit für;
- 8 -
- 9 - ,

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

1. : / . . . , . . . , . . . ;

1. Finnland liegt nördlicher als Griechenland.
2. Der 22. Dezember ist der kürzeste Tag des Jahres.

6. ;

1. Der Musikfilm, die Filmmusik
2. Das Hochzeitsgeschenk, die Straßenbahnhaltestelle, der Leichtathletikwettkampf, die Lieblingssägerin

7. ;
mit für.

1. Sie fährt mit dem Taxi in die Gaststätte. Er blieb den ganzen Tag zu Hause mit seinem kleinen Bruder. Ich schreibe den Aufsatz mit dem neuen Kugelschreiber.
2. für dich, für das Geschenk danken, für den Sieg kämpfen, für einen Monat

8. ;
1 2.

1. Baden-Württemberg liegt im Südwesten der Bundesrepublik. Es grenzt an Frankreich und die Schweiz. Entlang der Oberrheinischen Tiefebene erhebt sich der Schwarzwald, ein waldreiches Mittelgebirge, das dank seinem gesunden Klima ein beliebtes Erholungsgebiet ist. Im Süden reicht Baden-Württemberg bis zum Bodensee. Neben dem Rhein und der Donau ist der Neckar der wichtigste Fluß Baden-Württembergs. Inmitten des Neckarbeckens liegt die Landeshauptstadt Stuttgart, wirtschaftlicher und kultureller Mittelpunkt des Landes.

2. Von allen Bundesländern hat Baden-Württemberg den höchsten Industrialisierungsgrad. Industriezentren sind Mannheim, Karlsruhe, Pforzheim, Heilbronn, Stuttgart und Ulm. Einige Erzeugnisse genießen Weltruf, wie Autos von Daimler-Benz (Mercedes), Pforzheimer Schmuck, Schwarzwälder Uhren, aber auch Produkte der Elektronik, Feinmechanik, Chemie und Optik. Die Landwirtschaft Baden-Württembergs ist ebenfalls ein wichtiger Wirtschaftsfaktor. Neben Getreide wird Obst, Gemüse, Tabak und Wein angebaut. Der württembergische Wein ist unter Kennern sehr geschätzt.

3. Baden-Württemberg ist das einzige Bundesland, das sein Dasein einer Volksabstimmung verdankt. Bei Kriegsende 1945 hatten die Besatzungsmächte aus den alten Ländern Baden und Württemberg zunächst drei Länder gebildet, doch 1951 stimmte die Bevölkerung mit großer Mehrheit für ihren Zusammenschluß. Stärkste Partei ist seit langem die CDU, die seit 1953 den Ministerpräsidenten stellt.

9. ;

1. Baden-Württemberg wurde vor dem zweiten Weltkrieg gebildet.
2. Viele Produkte der Elektronik, Feinmechanik, Chemie und Optik aus Baden-Württemberg sind weltbekannt.

10.

Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level;
 Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level;
 Kaspersky Security;

RINEL-LINGO,

11.

1	3	4	5
		(16), Color LaserJet 2600n, «Panasonic» (1), «Panasonic» (1).	9 7
		«JVC» (1); + DVD+ LG.	1...8 1...6
	1	10- i5- 2500/H67/4Gb(TFT19 Samsung); HP LaserJet P2055D.	-
	1	10- i5- 2500/H67/4Gb(TFT19 Samsung); HP LaserJet P2055D.	-

1. ()

-5		1.	1.1. , ,	, ,
-9			1.2. . , ; ,	
		2.	3.1. , . 3.2. . 3.3. . 3.4. . , .	, ,
		3.		, .
		4.	-	, ,

--	--	--	--	--

2.

/				
	2	3	4	5
1.	-5		1. - .	1.
			2.	2,4.
			3. (800 . .),	3.
2.	-9			

1.

/				
	2	3	4	5
1.	-5		2000 . . (0,5 .).	1.
				2,4.
			(800 . .),	3.
2.	-9			

1. ().

700 . . (0,5).

Verwaltungstätigkeit in Dortmund

Die Verwaltung von privaten und gewerblichen Immobilien ist aufwändig und erfordert viel Sachkenntnis. Die Kallen Hausverwaltungs-GmbH bietet Ihnen einen umfassenden Verwaltungsservice für Ihr Eigentum und übernimmt auf Wunsch alle anfallenden Aufgaben rund um Ihr Objekt, sowohl im Rahmen der Mietverwaltung wie auch der WEG-Verwaltung oder der Sondereigentumsverwaltung.

Mietverwaltung

Immobilienbesitz bringt viel Arbeit mit sich und es bedarf eines hohen Zeitaufwandes, um eine sichere Kapitalanlage zu gewährleisten. Wir stehen Eigentümern von privaten und gewerblichen Objekten dabei zur Seite und übernehmen eine Vielzahl von Aufgaben.

Dazu gehören zum Beispiel:

- die Vermietung Ihrer Wohnungen oder Gewerbeobjekte,
- die Auswahl und Überprüfung von Mietinteressenten,
- der Abschluss von Mietverträgen,
- die Übergabe und Übernahme der vermieteten Objekte,
- die Kontrolle der Mieteingänge und die Mietenbuchhaltung,
- die Nebenkostenabrechnung (Betriebskostenabrechnung/ Heizkostenabrechnung),
- die Mahn- und Kündigungsverfahren,
- die Prüfung von Mietanpassungsmöglichkeiten und die Umsetzung von Mieterhöhungen,
- die Vertretung der Eigentümer bei Rechtsstreitigkeiten,
- die monatlichen und jährlichen Abrechnungen für die Eigentümer,
- die Überprüfung und Optimierung des Versicherungsschutzes,
- die Auswahl und Optimierung von Energieversorgern,
- die Koordination der Servicekräfte (Hausmeister, Reinigungspersonal etc.),
- die Vergabe von Reparaturen,
- die Planung von Instandhaltungs- und Modernisierungsmaßnahmen,
- die umfassende Betreuung der Eigentümer und Mieter.

Wir arbeiten dabei eng mit kompetenten Handwerkern, Dienstleistern und Rechtsanwälten zusammen, die im Bedarfsfall sofort zur Stelle sind.

2,4. .

:

1. Studentenleben.
2. Meine Universität
3. Die Stadt Bratsk
4. Sachkenntnis und Immobilienverwaltung

2.

(1 – Richtig),

1– 7
(2 – Falsch)

Wir beginnen jetzt.

Paul: Hallo Birgit, wohin gehst du?

Birgit: Hallo Paul, ich gehe in die Buchhandlung. Ich will mir ein neues Buch kaufen. Kommst du mit?

Paul: Gern. Aber ich kaufe mir schon lange keine Bücher mehr.

Birgit: Wieso denn? Liest du nicht gern?

Paul: Oh, ich finde Lesen super. Und eigentlich finde ich auch Bücher super: ich mag das Umblättern der Seiten, Bibliotheken und Bücherregale. Aber inzwischen sind wir an einem Punkt angekommen, wo Bücher einfach nicht mehr zeitgemäß sind. E-Books sind der große Renner und nicht nur Technikbegeisterte lesen nur noch elektronisch. Es ist also nur eine Frage der Zeit, bis das Buch ausstirbt und eines Tages nur noch in Museen als Relikt aus vergangener Zeit bestaunt werden kann.

Birgit: Da bin ich mit dir gar nicht einverstanden. Bücher haben mehr als eine Zukunft. Sie haben auch eine Vergangenheit und die Gegenwart, die nicht so schnell zu verdrängen ist. Das digitale Buch setzt sich durch. Darauf folgt jedoch kein Untergang des Buches, sondern ein neues Bewusstsein für das gedruckte Buch.

Paul: Siehst du, es begann schleichend: zuerst kamen die Taschenbücher, die kleiner und auch viel billiger waren als die gebundenen Ausgaben. Dann kam Wikipedia und ersetzte die Enzyklopädie, denn seien wir ehrlich: Wenn wir die Wahl haben zwischen einer Suche, die in wenigen Sekunden Ergebnisse liefert, und einer, die mit der Frage beginnt, in welchem der 20 Bände nun wohl der gesuchte Begriff zu finden ist, entscheiden wir uns gerne für das schnellere Resultat – für das Internet.

Birgit: Paul, fangen wir pragmatisch an: Bücher brauchen keinen Akku. Darüber hinaus ist ihr geistiger Wert deutlich höher als ihr materieller, was man von einem E-Book nicht behaupten kann. Und ein E-Book würde ich lieber nicht mit zum Strand nehmen, ein Buch dagegen schon.

Paul: E-Books geben uns die Möglichkeit, tausende Bücher auf einmal mit uns herumzutragen. In puncto Leichtigkeit schlagen sie sogar die meisten Taschenbücher. Dabei steckt – anders als bei Büchern – in E-Books viel mehr als nur der reine Text und ein paar Bilder. Mit ihm lassen sich beispielsweise Videos und Animationen verbinden.

Birgit: Stimmt, moderne Technikgeräte versuchen immer mehr Angebote in einem Gerät unterzubringen. Aber ich meine, Wesentliches geht im Fluss der unbegrenzten Möglichkeiten verloren. Das gedruckte Buch hingegen ist greifbar. Es wird den Leser nicht ablenken, sobald er es aufschlägt, sondern bietet Orientierung und Sicherheit.

Paul: Da hast du recht. Aber digitale Bücher sind schon eine verdammt praktische Sache.

Birgit: Wollen wir uns über die Zukunft der Bücher nicht streiten. Das wichtigste ist, dass das Lesen uns erhalten bleiben soll, denn das wird hoffentlich nie aus der Mode kommen.

1. Birgit will in die Bibliothek gehen.

- 1) Richtig
- 2) Falsch
- 3) Steht nicht im Text

2. Paul meint, dass gedruckte Bücher veraltet sind.

- 1) Richtig
- 2) Falsch
- 3) Steht nicht im Text

3. E-Books sind in der Regel billiger als gedruckte Bücher.

- 1) Richtig
- 2) Falsch
- 3) Steht nicht im Text

4. Wikipedia enthält mehr Informationen als eine Enzyklopädie.

- 1) Richtig
- 2) Falsch
- 3) Steht nicht im Text

5. E-Books sind leichter als die meisten Taschenbücher.

- 1) Richtig
- 2) Falsch
- 3) Steht nicht im Text

6. Birgit meint, Zusatzmöglichkeiten der E-Books können die Leser stören.

- 1) Richtig
- 2) Falsch
- 3) Steht nicht im Text

7. Birgit warnt vor dem Untergang des Lesens in der Zukunft.

- 1) Richtig
- 2) Falsch
- 3) Steht nicht im Text

:

(1)

1.		1-50	-5	, , . , ; .
			-9	
2.		50-55	-5	-
			-9	
3.		51-55	-5	.
			-9	

55

1.

2.

3.

2
- 50.

60

I.**Anforderungen an die Gebäude**

Unter dem Gebäude werden Industrie- und Wohnungsbauten, gesellschaftliche und landwirtschaftliche Bauten verstanden, die der Produktion, dem Aufenthalt von Menschen und der Lagerung dienen. Das Gebäude muss möglichst einen geringen Wartungsaufwand haben, niedrige Betriebskosten für Heizung, Beleuchtung usw. aufweisen und eine hohe architektonische Qualität besitzen.

Die Forderungen an das Gebäude, die man als Funktionsanforderungen bezeichnet, sind:

- Abmessungen, wie a) Gebäudelänge mit Angabe des Abstandes von Wänden oder Stützen; b) Gebäudebreite mit Angabe von Spannweiten; c) Gebäudehöhe mit Angabe der Geschosshöhen und der Anzahl der Geschosse.

- Die Abmessungen der Gebäude ergeben sich aus der Anordnung der erforderlichen Räume und ihrer Raummaße. Diese Maße werden als Systemmaße bezeichnet und gelten für die Tragkonstruktion des Rohbaus aller Gebäudetypen.

- Belastungen entstehen a) durch ständig wirkende Lasten (z.B. die Eigenlast der Bauteile); b) langfristige Verkehrslasten (z.B. Apparate, Werkzeugmaschinen); c) kurzfristige Verkehrslasten (z.B. Krane). Es gibt auch Schneelasten, Windlasten, Montagelasten, Personenlasten.

Zu den *bauphysikalischen Forderungen* gehören:

- Einhaltung einer bestimmten Raumtemperatur (Lufttemperatur);

- Einhaltung einer bestimmten relativen Luftfeuchtigkeit;

- Möglichkeit der Beheizung durch Elektroheizung, Gasheizung u.a.

- gute Lichtverhältnisse in den Räumen. Als Maßeinheit der Beleuchtungsstärke gilt das Lux.

Die Forderung nach der natürlichen Beleuchtung ergibt sich aus der notwendigen Größe der Fensterflächen. Man verwendet oft künstliche Lichtquellen.

- *Beim Schallschutz* unterscheidet man drei Arten der Schalldämmung:

- im Raum soll kein Lärm von außen nicht gehört werden;

- vom Raum soll kein Lärm nach außen durchgelassen werden;

- im Raum soll der entstehende Lärm gedämmt werden werden.

Brandschutz. Für die einzelnen Gruppen von Bauelementen werden unterschiedliche Werte des Feuerwiderstandes gefordert. Die tragenden Konstruktionsteile müssen feuerfest sein.

Feuchtigkeitsschutz. Dazu gehören konstruktive und technischematerielle Maßnahmen, die ein Eindringen von Feuchtigkeit im flüssigen oder dampfförmigen Aggregatzustand in Bauwerksteile verhindern.

II.

- 1) Was versteht man unter dem Begriff „das Gebäude“?
- 2) Welche Forderungen stellt man an die Gebäude?
- 3) Welche Funktionsforderungen werden an ein Gebäude gestellt?
- 4) Spielen die Abmessungen eines Gebäudes eine große Rolle?
- 5) Woraus ergeben sich die Abmessungen der Gebäude?
- 6) Welche Belastungsarten gibt es?
- 7) Welche bauphysikalischen Forderungen muss das Gebäude erfüllen?
- 8) Wodurch wird das Gebäude geheizt?
- 9) Wie heißt die Maßeinheit der Beleuchtungsstärke?
- 10) Welche Lichtquellen unterscheidet man?
- 11) Wie viele Arten der Schalldämmung werden im Gebäude verwendet?
- 12) Wie müssen die tragenden Konstruktionen sein?

III.

:

1. Heute ... wir eine Prüfung.
1) haben 2) sein 3) hat 4) sind
2. Der Analogrechner ... ein Rechenautomat.
1) sein 2) ist 3) sind 4) bin
3. Die Ausnutzung der Rechentechnik ... notwendig.
1) wirst 2) wird 3) werden 4) werdet
4. Der Versuch ... normal.
1) verlaufen 2) verläuft 3) verläuft 4) verläufst
5. Die Vorlesung in Chemie ... punkt 8 Uhr.
1) beginnt 2) beginne 3) beginnst 4) beginnen
6. Gestern ... wir ins Institut zu Fu .
1) gehen 2) ging 3) gehe 4) gingen
7. Unser Werk ... die Ausrüstung für neue Kraftwerke.
1) lieferte 2) liefertet 3) liefern 4) liefertest
8. Nach der Arbeit ... wir zum Lektorium gehen.
1) wird 2) werden 3) wurde 4) wirst
9. Ich ... mich im Sommer gut erholt.
1) bin 2) hat 3) ist 4) habe
10. Diesen Text ... man ohne Wörterbuch nicht übersetzen.
1) kann 2) können 3) kann 4) könnt
11. Der Rechner der Zukunft ... höhere Operationsgeschwindigkeit haben.
1) kannst 2) könnt 3) kann 4) können
12. Die Programmiersprache BASIC ist ... als PL1.
1) älter 2) alt 3) am ältesten 4) der älteste
13. Dieser Student arbeitet ... als früher.
1) mehr 2) viel 3) am meisten 4) meist
14. In unserem Betrieb montiert ... eine neue Anlage.
1) unser 2) sich 3) man 4) wir
15. Man ... den Computer nicht einschalten.
1) darf 2) darfst 3) dürfen 4) dürf
16. Es ist sehr wichtig, alle Prüfungen gut ...
1) ablegen 2) abzulegen 3) abgelegt 4) lege....ab
17. Die Aufgabe der Studenten besteht darin, gute Leistungen
1) zu haben 2) haben 3) gehabt 4) hat
18. ... in den Lesesaal zu kommen, braucht der Student einen Ausweis.
1) Statt 2) Ohne 3) Um 4) Weil
19. Ich wei nicht, ... ich meine Belegarbeit rechtzeitig erfüllen werde.
1) als 2) weil 3) ob 4) obwohl
20. Der Computer, ... Bestandteile ich kennen mu , steht auf meinem Tisch.
1) deren 2) dessen 3) dem 4) der
21. Die Studenten unserer Fakultät arbeiten so energisch, ... sie einige Prüfungen vorfristig abgelegt haben.
1) weil 2) während 3) ob 4) die
22. Zum ersten Mal ... von der Kybernetik Anfang der 40er Jahre unseres Jahrhunderts ...
1) werden ... berichten 2) werden ... berichtet 3) wird ... berichten 4) wurde ... berichtet
23. Viele Millionen Rechenoperationen in der Sekunde ... mit einer Rechenmaschine ...
1) können ... durchgeführt werden 2) können ... durchführen
3) kann durchgeführt werden 4) kann ... durchführen
24. Die Eingabedaten ... schon ...
1) wird ...verarbeitet 2) sind ... verarbeitet
3) ist ... verarbeitet 4) werden ... verarbeitet werden
25. Die Rechenmaschinen ... die Arbeit eines Rechners ...
1) sind erleichtert 2) haben ... zu erleichtern 3) hat ... erleichtert 4) ist ... zu erleichtern
26. Der Transport der Informationen ... durch Tore...

- 1) hat ...gesteuert 2) ist...zu steuern 3) werden ...gesteuert 4) werden ... steuern
27. Das Gerät ... montieren.
 1) lassen 2) läßt sich 3) liebt 4) lasse
28. Wir .. den Strom durch den Draht fließen.
 1) lasse 2) lassen sich 3) lassen 4) läßt sic
29. Die Studenten stehen im Korridor...
 1) sprechen 2) sprechend 3) gesprochen 4) sprechende
30. Der ... Computer steht links.
 1) gearbeitet 2) arbeitende 3) arbeitend 4) arbeiten
31. Eine Taktstraße, ... aus mehreren Maschinenautomaten, gewährleistet die automatische Bearbeitung.
 1) bestehend 2) bestehender 3) bestandene 4) bestehen
32. Das ... Gerät funktioniert ausgezeichnet.
 1) geprüfte 2) prüfen 3) prüfendes 4) prüfend
33. Die ... Rechenoperation war sehr kompliziert.
 1) ausgeführte 2) ausgeführt 3) ausführen 4) ausführend
34. Nach Hause ..., setzte er seine Arbeit fort.
 1) zurückkehren 2) zurückkehrender 3) zurückgekehrt 4) zurückgekehrter
35. Die in Japan .. Roboter sind weltbekannt.
 1) herstellen 2) hergestellten 3) herstellend 4) hergestellt
36. Die an der technischen Hochschulen ... Fächer sind kompliziert.
 1) studierend 2) studierenden 3) studiert 4) studieren
37. Die wichtigsten ... Komponenten sind sehr nötig.
 1) abstimmend 2) abzustimmenden 3) abgestimmt 4) abstimmen
38. Die von den Studenten ... Probleme sind interessant.
 1) besprechen 2) zu besprechenden 3) besprechend 4) besprochen
39. Ohne Kybernetik ... die Automatisierung nicht denkbar.
 1) wäre 2) sind 3) bin 4) waren
40. Ich ... gern an diesem interessanten Problem arbeiten.
 1) wurde 2) werden 3) würde 4) wirst

(50 - 25)	,	,	,	,	,	,	,	,	,
(25)	,	,	,	,	,	,	,	,	,

1. . (5).

: “Die Stadt Bratsk”, “Architektur als Kunst“

- 2.51. Wo liegt die Stadt Bratsk?
 2.52. Wann feiert die Stadt Bratsk ihren Geburtstag?
 2.53. Wie ist die Bevölkerung der Stadt?
 2.54. Nennen Sie die grössten Industriebetriebe der Stadt Bratsk!
 2.55. Was produziert Holzindustriekomplex Bratsk?

<p> $\frac{1}{x^2} = x^{-2}$ $\frac{d}{dx} x^{-2} = -2x^{-3}$ $= -2x^{-3} = -\frac{2}{x^3}$ -9: $\frac{d}{dx} \left(\frac{1}{x^2} \right) = -\frac{2}{x^3}$ $= -\frac{2}{x^3}$ </p>		<p> $\frac{d}{dx} \left(\frac{1}{x^2} \right) = -\frac{2}{x^3}$ $= -\frac{2}{x^3}$ -9: $\frac{d}{dx} \left(\frac{1}{x^2} \right) = -\frac{2}{x^3}$ $= -\frac{2}{x^3}$ </p>
<p> -5: $\frac{d}{dx} \left(\frac{1}{x^2} \right) = -\frac{2}{x^3}$ $= -\frac{2}{x^3}$ -9: $\frac{d}{dx} \left(\frac{1}{x^2} \right) = -\frac{2}{x^3}$ $= -\frac{2}{x^3}$ </p>		<p> -5: $\frac{d}{dx} \left(\frac{1}{x^2} \right) = -\frac{2}{x^3}$ $= -\frac{2}{x^3}$ -9: $\frac{d}{dx} \left(\frac{1}{x^2} \right) = -\frac{2}{x^3}$ $= -\frac{2}{x^3}$ </p>
<p> -5: $\frac{d}{dx} \left(\frac{1}{x^2} \right) = -\frac{2}{x^3}$ $= -\frac{2}{x^3}$ </p>		<p> -5: $\frac{d}{dx} \left(\frac{1}{x^2} \right) = -\frac{2}{x^3}$ $= -\frac{2}{x^3}$ </p>

() . . .

« ».

() .

« ».

« ».

1.

.

:

.

2.

2.1.

: -32 ,, -278 .

,

324 ,9

.

2.2.

:

-

-

-

-

3.

()

-5 -

:

-9 -

.

4.

: , .

20__-20__

1. _____ :

2. _____ :

() _____ «__» _____ 20__ __.,

()

(. . .)

1. ()

-5		1.	1. , - 2. . ;	, ,
-9		2.	1. , 2. . 3. - 4. .	, -

2.

<p>:-3:</p> <p>- ;</p> <p>;</p> <p>:-3:</p> <p>- ;</p> <p>;</p> <p>:-3:</p> <p>- ,</p>		

()

1.		1-115	-3	1. ;
			-9	
2.		116-120	-3	1. -
			-9	

120 .

1. - .

1 .

60

2.

1

- 5

- 15

(60)

:

- 1. stark _____
- 2. breit _____
- 3. groß _____
- 4. kalt _____
- 5. kurz _____
- 6. früh _____

- 7. groß _____
- 8. reich _____
- 9. nah _____
- 10. teuer _____
- 11. lang _____
- 12. klug _____

:

- 13. der Wagen rösten
- 14. schnell das Gemälde
- 15. das Bild das Auto
- 16. die Dusche rasch
- 17. braten die Brause

:

- 18. kommen, in, Frankfurt, wir, an, heute;
- 19. Dresden, beginnt, unsere, in, Reise;
- 20. lesen, die Lektorin, den Text, vor;
- 21. nicht, sein, interessant, die Vorlesung;
- 22. haben, unsere, Hochschule, groß, eine Bibliothek;
- 23. Studentin, diese, nach Hause, zu Fuß, gehen.

:

- 24. der Student, lesen, in, die Bibliothek, das Buch, heute;
- 25. wir, am Abend, gewöhnlich, zu Hause, bleiben;
- 26. der Professor, halten, drei Stunden, die Vorlesungen;
- 27. viele, ausländisch, Studenten, in Moskau, studieren;
- 28. zu Hause, bleiben, morgen, Bruder, mein;
- 29. er, nach Irkutsk, fahren, mit, der Bus;
- 30. Fußball, spielen, sie, der Unterricht, nach.

- 31. der Sport + der Platz
- 32. das Hotel + das Zimmer
- 34. das Haus + die Aufgabe
- 35. die Stadt + der Park
- 36. die Schule + der Freund
- 37. der Tisch + die Lampe
- 38. die Wand + die Uhr
- 39. der Wald + die Rose

40. Dein Bruder ist ... Dreher.
a) der
b) ein
c) –
d) die
41. Das sind ... Eltern des Studenten.
a) die
b) der
c) –
42. Du sollst deine Aufgabe ... Lehrerin zeigen.
a) –
b) der
c) dem
43. Der Nachbar gab mir ... Zeitschrift.
a) das
b) –
c) eine
44. In der Ecke ... Zimmers steht ... Stehlampe.
a) des
b) dem
c) –
d) eine
45. Die Kontrollarbeit ... Studentin wurde sehr gut geschrieben.
a) ein
b) der
c) das
46. Auf dem Tisch ... Lehrers liegt ... Heft.
a) des
b) dem
c) ein
d) eine
47. Die Plätze ... Stadt Sankt-Petersburg sind sehr schön.
a) des
b) ein
c) der
48. Sagen Sie mir ... Adresse dieses Ingenieurs.
a) den
b) –
c) die

«zu»?

49. An einem heißen Tag ins Grüne ... fahren ist angenehm.
50. Er hat beschlossen, seinen Urlaub im Kaukasus ... verbringen.
51. Um zwölf Uhr gehe ich ... schlafen.

52. Er lehrt uns Klavier ... spielen.
53. Wir bitten den Lehrer, uns die Regel ... erklären.
54. Wir bekommen die Aufgabe, eine Karte ... zeichnen.
55. Die bayerische Hauptstadt ist München.
56. Nach München kommen nicht nur deutsche Touristen, sondern auch viele Besucher aus dem Ausland.
57. In den Univrstitäten der Stadt studieren fast 100000 Studenten.
58. Offiziel wurde München zum ersten Mal im zwölften Jahrhundert erwähnt.
59. Im Jahre 1819 trat in München das erste bayerische Parlament zusammen.
60. Im zweiten Weltkrieg wurde die Städt stark zerstört.
61. Die wichtigsten Sehenswürdigkeiten der Stadt sind: das Rathaus im neugotischem Stil, das alte Rathaus auf dem Marienplatz und das Münchner Stadtmuseum.

wer? wann? wie?

wieviel? wo? welche?

62. ... wurde die Stadt Bratsk gegründet?
63. ... Tausend Einwohner zählt heute unsere Stadt?
64. ... Betriebe gibt es zur Zeit in Bratsk?
65. ... befindet sich unsere Stadt?
66. ... heißt das Freiluftmuseum am Ufer des Stausees?
67. ... hat das Bratsker WKW gebaut?
68. Auf dem Tisch liegt die Aktentasche (der Bruder).
69. Kennen Sie die Namen (der Schauspieler)?
70. Im Schrank stehen die Lehrbücher (der Student).
71. Die Hefte (die Lehrerin) kosten zwanzig Rubel.
72. Das Auto (die Sängerin) steht hinter dem Haus.
73. Das Bild (das Mädchen) ist sehr schön.
74. Im Hörraum (die Universität) gibt es viele Fenster.
75. Die Flasche steht unter (der Tisch).
76. Das Kinderzimmer ist zwischen (das Wohnzimmer) und (das Schlafzimmer).
77. Zwischen (der Schrank) und (der Fenster) hängt ein Bild.
78. Der Leiter wünscht (die Dolmetscherin) viel Glück.
79. Das Arbeitszimmer gefällt (die Studentin) gut.
80. Der Dozent gratuliert (der Direktor) zum Geburtstag.
81. Bringen Sie (die Kinder) die neue Lampe!
82. Mein Vetter geht auf (die Straße).
83. Der Student steht vor (die Tafel).
84. Er hängt die Lampe über (der Schreibtisch).
85. Wieviel Studenten arbeiten in (die Gruppe)?
86. Ich stelle (der Bücherschrank) in die Ecke.
87. Die Kinder unter sieben Jahren besuchen (der Kindergarten).
88. Die Studenten antworten auf die Fragen (der Professor).
89. Wann wurde Moskau gegründet?
 - a) im Jahre 1085
 - b) im Jahre 1147
 - c) im Jahre 1703
90. Wer hat Moskau gegründet?
 - a) Peter der Große
 - b) Wladimir Monomach

c) Juri Dolgorukij

91. Wann wurde in Moskau die Sommerolympiade durchgeführt?

a) im Jahre 1980

b) im Jahre 1992

c) im Jahre 2014

92. Wieviel Millionen Einwohner zählt heute unsere Hauptstadt?

a) zwei Millionen

b) drei Millionen

c) zwölf Millionen

93. Wo befinden sich vier große Flughäfen (Vnukowo, Domodedowo, Scheremetjewo und Bykowo)?

a) in Sankt-Peterburg

b) in Moskau

c) in Chabarowsk

94. Wo liegt die Hauptstadt Rußlands Moskau?

a) im europäischen Teil des Landes

b) im Fernen Osten

c) im Ostsibirien

95. Monika (sich kämmen) vor dem Abendessen.

96. Die Stadt Rostow (sich befinden) am Fluß Don.

97. Wir (sich freuen) auf die Reise.

98. Der Onkel (sich erholen) oft in Bulgarien.

99. Rolf und Peter (sich treffen) im Zentrum der Stadt.

100. Viele Leute (sich waschen) mit warmem Wasser.

101. Er konnte den Text leicht verstehen, ... er alle unbekanntes Wörter gelernt hatte.

102. In der Werkhalle gab es so viel Lärm, ... die Arbeiter kaum einander hören konnten.

103. Diese Werkstücke muß man bis zu einer hohen Temperatur erwärmen, ... man sie leicht bearbeiten kann.

104. Ich möchte gern wissen, ... die Klinik einen Kinderarzt hat.

105. ... Sie nichts dagegen haben, so gehen wir heute ins Kino.

106. Die Studenten trinken nichts, ... sie haben keinen Durst.

a) denn; b) weil; c) ob; d) damit; e) daß; f) wenn.

107. Im Hörraum stehen drei (der Tisch) und zehn (der Stuhl).

108. (Der Baum) werden im Frühling grün.

109. An der Hochschule in Moskau studieren viele (die Studentin).

110. Deine Tochter kaufte zwei neue (die Bluse).

111. Mann und Frau Mölke haben fünf (das Kind).

112. Neben dem Haus stehen verschiedene (das Auto).

113. Alle (der Platz) im Zuschauerraum waren besetzt.

114. Ich (dürfen) wieder Kaffee trinken.

115. (Sollen) wir mit der Straßenbahn oder mit dem Bus fahren?

(115-65)	,
(65)	,

116-120.

5 50

1. Wo studieren Sie?
2. Wie heißt die wichtigste Form der Ausbildung in der Universität?
3. Wozu dient das Seminar?
4. Welche Formen der Ausbildung gibt es in der Uni?
5. Welche Fächer studieren Sie?
6. Was findet in der Universität statt?
7. Wie lange dauert die gesamte Ausbildung?
8. Welche Rolle spielen gute Leistungen im Studium?
9. Wie oft legen Sie Prüfungen und Vorprüfungen ab?
10. Gibt es in der Uni einen Studentenklub?
11. Was findet im Studentenklub statt?
12. Welche Sportarten treiben die Studenten?
15. Wie verbringen die Studenten ihre Freizeit?
16. Womit beschäftigen sich die Studenten in ihrer Freizeit?
17. Welche Rolle spielt die Kommunikation im Studentenleben?
18. Woran beteiligen sich die Studenten?
19. Wie heißt unsere Hochschule?
20. Wann wurde diese Hochschule gegründet?
21. Welche Fachrichtungen sind besonders aussichtsreich?
22. Wer steht an der Spitze der Hochschule?
23. Wie lange dauert das Fernstudium?
24. Wie lange dauert das Direktstudium?
25. Wo liegen die Studentenheime?
26. Was steht den Studenten zur Verfügung?
27. Was machen die Studenten im Labor für Fremdsprachen?
28. Welche Rolle spielt für die Studenten das Selbststudium?
29. Wo liegt die Stadt Bratsk?
30. Wann feiert die Stadt Bratsk ihren Geburtstag?
31. Wie ist die Bevölkerung der Stadt?
32. Nennen Sie die größten Industriebetriebe der Stadt Bratsk.
33. Was produziert Holzindustriekomplex Bratsk?
34. Wie wächst die Stadt von Jahr zu Jahr?
35. Wo liegt Deutschland?
36. Wie groß ist seine Fläche?
37. Wieviel Einwohner hat die BRD?
38. Hat das Land viele natürliche Grenzen?
39. Welche großen Flüsse fließen in Deutschland?

«12» 2015 . 201

2018 :
«12» _____ 2018 . 130

« »

:

· ..

· ..

·

«24» _____ 2018 .,

4

· ..

· ..

· ..

:

· ..

· ..

«25» _____ 2018 .,

4

· ..

:

· ..

-
