

7 :

1 -

2 -

3 -

4 -

5 -

6 -

7 -

1.3.4. 1.3.4.1.
“ ”.

1.3.5. 1.3.5.1.
;

1.4.

1.4.1. 1.4.1.1.
(LAN – local area network)
(WAN - wide area network)

1.4.2. 1.4.2.1.
()

()
1.4.2.2. ()

1.4.3. 1.4.3.1. ()

1.4.3.2. “ ” (WWW)

1.4.4. 1.4.4.1.
;
:
ISDN
(International Service Digital Network),
(ADSL).

1.4.4.2. ;
bps (bit per second).

1.5.

1.5.1. 1.5.1.1.

1.5.2. 1.5.2.1.
“ ”

1.5.2.2.

“ ”

1.5.2.3.

;

“ ”

online

1.6.

1.6.1.

1.6.1.1.

—

1.6.2.

1.6.2.1.

—

1.6.3.

1.6.3.1.

1.6.4.

1.6.4.1.

1.6.4.2.

1.7.

1.7.1.

1.7.1.1.

“ ”

1.7.1.2.

" ;
- ;
;"

(ID)

" ;
;"

1.7.1.3.

1.7.1.4.

·
, ·

1.7.2.

1.7.2.1.

" ;
;"

1.7.2.2.

·
;"

1.7.2.3.

1.8.

1.8.1.

1.8.1.1.

" ;
;"
·
- ;
,
,
,
·

1.8.1.2.

,
,
,

1.8.1.3.

" ;
·
- ;
·

		2.1.2.6.	
		2.1.2.7.	Help.
	2.1.3.	2.1.3.1.	;
		2.1.3.2.	
		2.1.3.3.	
2.2.	2.2.1.	2.2.1.1.	— ,
		2.2.1.2.	,
		2.2.1.3.	,
		2.2.1.4.	
	2.2.2.	2.2.2.1.	:
		2.2.2.2.	(,)
		2.2.2.3.	
2.3.	2.3.1.	2.3.1.1.	“ ”
		2.3.1.2.	,
		2.3.2.1.	, USB.
	2.3.2.	2.3.2.2.	/
		2.3.2.3.	

2.3.7.2.

2.3.7.3.

2.4.

2.4.1.

2.4.1.1.

2.4.1.2.

2.4.1.3.

2.4.1.4.

“ ”

2.4.2.

2.4.2.1.

2.4.2.2.

2.5.

2.5.1.

2.5.1.1.

2.5.1.2.

2.5.2.

2.5.2.1.

2.5.2.2.

2.5.2.3.

3.2.

3.2.1.

3.2.1.1.

2

3.2.1.2.

3.2.2.

3.2.2.1.

3.2.3.

3.2.3.1.

3.2.3.2.

Undo “

” Redo

3.2.4.

3.2.4.1.

3

3.2.4.2.

4

3.2.4.3.

3.2.5.

3.2.5.1.

Find.

3.2.5.2.

“Replace”.

3.3.

3.3.1.

3.3.1.1.

3.3.1.2.

3.3.1.3.

3.3.1.4.

3.3.1.5.

3.3.1.6.

3.3.1.7.

3.3.1.8.

2

4.0

3

(,),

4

Copy Paste
Cut Paste

3.3.2.

3.3.2.1.

3.3.2.2.

3.3.2.3.

3.3.2.4.

3.3.2.5.

3.3.2.6.

3.3.2.7.

3.3.2.8.

3.3.2.9.

3.3.2.10.

3.3.3.

3.3.3.1.

– Portrait/ Landscape.

3.3.3.2.

3.3.3.3.

3.3.3.4.

3.3.3.5.

3.3.3.6.

3.4.

3.4.1.

3.4.1.1.

3.4.1.2.

3.4.1.3.

3.4.1.4.

3.4.1.5.

3.4.1.6.

3.4.2. , 3.4.1.7. .
3.4.2.1. 5 ,

3.4.2.2. ,

3.4.2.3. ,

3.4.2.4. ,

3.4.2.5. .

3.4.2.6. .

3.5. 3.5.1. ,

3.5.1.1. .
,
.

3.5.1.2. .

3.5.1.3.
()

3.5.1.4. .

3.6. 3.6.1.

3.6.1.1. .
— ,

3.6.1.2. ,
, —
,

3.6.1.3. .

3.6.1.4. .

5 “ ” , “ ”

3.6.2.

3.6.2.1.

6

—
,

,

3.6.2.2.

.
.

-
-
-
-

:

4.1.

4.1.1.

4.1.1.1.

4.1.1.2.

4.1.1.3.

4.1.1.4.

4.1.1.5.

4.1.1.6.

4.1.1.7.

4.1.1.8.

4.1.1.9.

Help.

4.1.2.

4.1.2.1.

		4.1.2.2.	
		4.1.2.3.	, /
		4.1.2.4.	, /
4.2.	4.2.1.	4.2.1.1.	, ;
	4.2.2.	4.2.2.1.	()
		4.2.2.2.	-
	4.2.3.	4.2.3.1.	.
		4.2.3.2.	.
		4.2.3.3.	.
	4.2.4.	4.2.4.1.	.
		4.2.4.2.	.
	4.2.5.	Undo Redo.	8
		4.2.5.1.	().
		4.2.5.2.	.
		4.2.5.3.	9 ().
		4.2.5.4.	.
	4.2.6.	4.2.6.1.	Find
		4.2.6.2.	.
		“Replace”	.

	4.2.7.	4.2.7.1.	
4.3.	4.3.1.	4.3.1.1.	.
		4.3.1.2.	
		4.3.1.3.	.
		4.3.1.4.	
		4.3.1.5.	.
4.4.	4.4.1.	4.4.1.1.	(, ,) .
		4.4.1.2.	,
	4.4.2.	4.4.2.1.	.
	4.4.3.	4.4.3.1.	.
		Sum, Avg, Min, Max.	
		4.4.3.2.	(,) .
4.5.	4.5.1.	4.5.1.1.	-
		4.5.1.2.	(, ,) .
		4.5.1.3.	.
		4.5.1.4.	.
	4.5.2.	4.5.2.1.	.
		4.5.2.2.	- , ,
		4.5.2.3.	.
		4.5.2.4.	.
		4.5.2.5.	.

4.5.3.

4.5.3.1.

/

4.5.3.2.

4.5.3.3.

4.5.3.4.

4.6.

4.6.1.

4.6.1.1.

4.6.1.2.

4.6.1.3.

4.6.1.4.

4.6.1.5.

4.6.1.6.

4.6.1.7.

4.7.

4.7.1.

4.7.1.1.

4.7.1.2.

: Landscape/ Portrait.

4.7.1.3.

4.7.1.4.

4.7.1.5.

4.7.2.

4.7.2.1.

4.7.2.2.

4.7.2.3.

4.7.2.4.

4.7.3.

4.7.3.1.

10

,

,

.

,

,

.

		5.1.3.2.	
5.2.	5.2.1.	5.2.1.1.	
		5.2.1.2.	
		5.2.1.3.	
		5.2.1.4.	
		5.2.1.5.	
		5.2.1.6.	
		Undo.	
		5.2.1.7.	
		5.2.1.8.	
		5.2.1.9.	
	5.2.2.	5.2.2.1.	
		5.2.2.2.	
		/	
	5.2.3.	5.2.3.1.	
		()	
		5.2.3.2.	
		5.2.3.3.	
		5.2.3.4.	
		5.2.3.5.	
	5.2.4.	5.2.4.1.	1:1
		1: , :	
		5.2.4.2.	
		5.2.4.3.	
5.3.	5.3.1.	5.3.1.1.	
		5.3.1.2.	
		5.3.1.3.	

		5.3.1.4.	,
		5.3.1.5.	.
		5.3.1.6.	.
		5.3.1.7.	.
5.4.	5.4.1.	5.4.1.1.	,
		5.4.1.2.	.
		5.4.1.3.	.
	5.4.2.	5.4.2.1.	.
		5.4.2.2.	: <, >, <=, >=, =, <>, ,
		5.4.2.3.	.
		5.4.2.4.	:
		5.4.2.5.	.
		5.4.2.6.	.
		5.4.2.7.	.
	5.4.3.	5.4.3.1.	,
5.5.	5.5.1.	5.5.1.1.	.
		5.5.1.2.	.
		5.5.1.3.	.
		5.5.1.4.	.
		5.5.1.5.	.

5.6.

5.6.1.

5.6.2.

5.5.1.6.

5.5.1.7.

5.6.1.1.

5.6.1.2.

Landscape/ Portrait;

5.6.2.1.

¹²

;

5.6.2.2.

/

5.6.2.3.

5.6.2.4.

/

6

- -
 -
 -
- 6.1. 6.1.1. 6.1.1.1. /
- 6.1.1.2.
- 6.1.1.3.
- 6.1.1.4. ()
- 6.1.1.5.
- 6.1.1.6.
- 6.1.1.7.
- 6.1.1.8. Help.
- 6.1.1.9.
- 6.1.2. 6.1.2.1.
- 6.1.2.2.
- 6.1.2.3.
- 6.2. 6.2.1. 6.2.1.1. /

6.2.1.2.

6.2.2.

6.2.2.1.

6.2.2.2.

6.2.2.3.

6.2.3.

6.2.3.1.

6.2.3.2.

6.2.4.

6.2.4.1.

13

6.2.4.2.

6.2.4.3.

6.3.

6.3.1.

6.3.1.1.

6.3.1.2.

6.3.1.3.

6.3.1.4.

6.3.1.5.

6.3.1.6.

6.3.1.7.

6.3.1.8.

6.3.1.9.

6.3.1.10.

		6.3.1.11.	
		(Undo)	
	6.3.2.	(Redo)	
		6.3.2.1.	14
		6.3.2.2.	
	6.3.3.	6.3.3.1.	15
		6.3.3.2.	16
		6.3.3.3.	
6.4.	6.4.1.	6.4.1.1.	
		6.4.1.2.	
		6.4.1.3.	
		6.4.1.4.	
	6.4.2.	6.4.2.1.	
		6.4.2.2.	
	6.4.3.	6.4.3.1.	
		6.4.3.2.	
		6.4.3.3.	
		6.4.3.4.	
		6.4.3.5.	
		6.4.3.6.	
		6.4.3.7.	

14

15

16

Copy Paste
Cut Paste

6.5.

6.4.4.

6.4.3.8.

6.4.4.1.

6.6.

6.5.2.

6.4.4.2.

6.6.1.

6.5.1.1.

6.5.2.1.

6.6.1.1.

(, 35-

6.6.1.2.

6.6.1.3.

6.6.1.4.

: Landscape/ Portrait.

6.6.1.5.

6.6.1.6.

6.6.2.

6.6.2.1.

17

6.6.3.

6.6.3.1.

6.6.3.2.

			7.1.2.2.)
			“	”
			7.1.2.3.	“
				”
			7.1.2.4.	
			7.1.2.5.	
				,
			7.1.2.6.	
			“firewall”.	
	7.1.3.		7.1.3.1.	
			7.1.3.2.	
			7.1.3.3.	-
			7.1.3.4.	-
			7.1.3.5.	-
			7.1.3.6.	
				Help.
	7.1.4.		7.1.4.1.	
			7.1.4.2.	
			7.1.4.3.	
			7.1.4.4.	
7.2.	7.2.1.	-	7.2.1.1.	-
			7.2.1.2.	
			7.2.1.3.	
			7.2.1.4.	-
	7.2.2.		7.2.2.1.	-
			7.2.2.2.	
				,
				,

	7.2.3.	7.2.3.1.	.
		7.2.3.2.	-
		7.2.3.3.	.
7.3.	7.3.1.	7.3.1.1.	.
	()	7.3.1.2.	,
		7.3.1.3.	.
		7.3.1.4.	,
		7.3.1.5.	-
		7.3.1.6.	txt, html .
	7.3.2.	7.3.2.1.	.
		7.3.2.2.	Landscape/ Portrait.
		7.3.2.3.	- : , , ,
	7.3.3.	7.3.3.1.	.
			:
			,
7.4.	7.4.1.	7.4.1.1.	.
		7.4.1.2.	,
			,
		7.4.1.3.	.
			-
			,
	7.4.2.	7.4.2.1.	.

		7.4.2.2.	.
		7.4.2.3.	.
		“	”.
	7.4.3.	7.4.3.1.	.
		7.4.3.2.	.
		7.4.3.3.	.
		7.4.3.4.	.
		7.4.3.5.	.
		7.4.3.6.	.
	7.4.4.	7.4.4.1.	Help.
			:
		7.4.4.2.	.
7.5.	7.5.1.	7.5.1.1.	.
		7.5.1.2.	,
			,
		7.5.1.3.	.
	7.5.2.	7.5.2.1.	:
		“	”, “
			”.
		7.5.2.2.	.
	7.5.3.	7.5.3.1.	.
		7.5.3.2.	“To”.
		7.5.3.3.	;
			.
		7.5.3.4.	.
		7.5.3.5.	.
		7.5.3.6.	.

		7.5.3.7.	
		7.5.3.8.	
	7.5.4.	7.5.3.9.	18
		7.5.4.1.	19
		7.5.4.2.	
		7.5.4.3.	
		7.5.4.4.	
7.6.	7.6.1.	7.6.1.1.	
	7.6.2.	7.6.2.1.	
		7.6.2.2.	
		7.6.2.3.	
		7.6.2.4.	
	7.6.3.	7.6.3.1.	
		7.6.3.2.	
		7.6.3.3.	
		7.6.3.4.	
		7.6.3.5.	
		7.6.3.6.	
		7.6.3.7.	
	7.6.4.	7.6.4.1.	

18
19

Copy Paste
Cut Past

7.6.4.2.

:

,

,