



(2013 19 4).

. — : . , 2013. — 86 .

© .

, 2013

i i- i . i i i i i i i i
i i i i

[1].

i i i- i i i . i i i i i
i i i- i i i i i i i i
i i i i i i i i i i i i

« i i 2011-2020
i »

«

· , -

» [2].

2011-2020

· «

, ,

, » ,

[3].

, ,

· ,

,

· ,

«

», «

»

«

»

·

·

·

·

,

-

·

.
 .
 .
 ,
 .
 ,
 ,
 .
 ,
 -
 -
 ,
 .
 1920
 «
 »
 «
 »
 ,
 .
 «
 »
 ,
 ,
 ,
 «
 »,
 -
 ,
 «
 », «
 »
 .
 «
 » -
 .
 .
 «
 , , , , , ,
 »
 . .
 .
 -
 ,
 . .
 .
 -
 ,
 ,
 .
 ,
 ,
 .
 ,
 -
 . .
 -
 ,
 ,
 ,
 .
 ,
 . .
 -
 ,
 ,
 . .
 ,
 . .
 ,
 ,
 .
 ,
 .

. 1933

« »

[4].

. 1940

« »

1920-1930

— . —

1966

1966

» «

—
1933

» /1941/

«
[5],

, 1943

« »

[6].

1930

: «

1930

».

· , ·
· , ·

30

,
· , ·
· , ·

— · ·

1940

«

»

[7].

,
· , ·
· , ·
· , ·

1987

, 1990

,
· , ·
· , ·
· , ·

1987

»

[8].

«

· , ·
· , ·
· , ·
· , ·

1996

«

»

«

[9].

»

,
· , ·
· , ·
· , ·

1992

,
· , ·
· , ·
· , ·

9) ; 4) ; 2) ; 3) ; 5) ; 6) ; 7) ; 8)

» [10].

« » [11]. 1998

«70

» [12].

(?); 2) (?); 3) (?); 4) (?); 5)

« : «... »/ , /

, , - , , ,

... »,- . . :

, , ,

. - / / didaktikos -

, .

, : . .

- - - ;

- ;

- ;

- - ;

- [13], . .

« » 4 .

. . . ,

. « » 1993

:

, - .

,

. . . : « -

»,- ,

. . . : « -

, »,- .

. : «... -

»,- .

. : « .

, ,

... , , - -
 . »,- .
 . « »
 :
 - - , , - ,
 - . - -
 , , , , , , , , . .
 . - , , , , . .
 - - - -
 , , , , . .
 - - , , , ,
 . , , , ,
 . i i i i i i
 , i , i i i i
 i i i i i i
 . :
 . : « » , «
 »; . «
 »; . « » , «
 » , «
 » , «
 »; « »; »;
 . « »;
 . , . , . « »;
 »; . « »;
 » . .
 . , ,

, « » - - , -
· , -
-
:
- (;
, , ,) ;
- () ;
- , ;
- ,
· [14].
· , -
, « ; -
- , ;
; , -
» [15].
, , - ,
· . . .
· :
- ;
- ;
- ;
- , ;
- . ;
- , :) ;)
;) , -
, - -

- , - , , ,
, ,
, i i i i , i , i ,
i i . . . « -
» i i 1 -
i i i i i , i i i i ,
i i [16]. i -
i i i i i , i
i . i i i i - i i i
i i . i i i i
i i - i i , i i i i i
i i i i i i i i
i i i i i i .
i i i - i i i
i i i i i i
i i i i i i i
i i i i i i i i ,
, i i i i , i i i i i
i i i i i i i
i i i i - i i i i i i
, i i - i i i ,
. i i i i i
i i - i i i i i i
, i . . . i i «
» i : « i i
i i , i i i i
i i i » i [17].
, , i i i i .
« i i i i » i i
i , i i i i ,

. i i i i i . « i i i i i i
i i i . - i i i i i
i ». i i i i i
, i i i - i i
i i . i i
« i i » i i i
i i i i , , i
i . - i i i i .
i i i i i i i . i

(1-) [17]:

1- - i i i i i i

i i i i i i i i i i.	i i i i i i i - i i i i i i i i i i i . i i i i i i i i - i i , i i i - i i i
i i i i i i i - i i .	i i i i i i i i i i , i i i , i.
i i i i i - i i i .	, i i i i i i i , i i i , i i i i i i i i i i i .
i - i i i .	i i i i , i i i

	<p>i i i i ,</p> <p>i i i - i i .</p> <p>- i i , i i i.</p>
<p>i i i</p> <p>i i .</p>	<p>i i i i</p> <p>,</p> <p>, i i i</p> <p>. i i</p> <p>-</p> <p>i i ,</p> <p>i i .</p> <p>i i i .</p>
<p>i - i i</p> <p>i i i.</p>	<p>i i i</p> <p>i i i . i , i i i</p> <p>i i i.</p>
<p>i -</p> <p>i i .</p>	<p>i</p> <p>, i i i</p> <p>i i i ,</p> <p>- i i i i i</p> <p>i i i i i i i i</p> <p>.</p>

i i i i i i i i i i

i i i i i i i i i i

.

- . . . »

- 1.
- 2.
- 3.

4.

5.

— () .

-

.

,

,

-

() , ()

()

,

,

.

,

.

» 1 : « 10

» .

« !», - « !», « »

,

« !» (« ») .

:- (:

-) , -

« » ,

.

,

(

,

,

,

()

()

()

(. .)

() -

,

- -

.

-

:

1)

;

2)

;

- 3) - ;
- 4) (, ,);
- 5) ;
- 6) - ((, , . .) , (, . .));
- 7) - (-);
- 8) - .

,

[19].

,

,

.

,

.

,

,

,

.

.

,

,

,

,

,

-

.

-

,

.

« »

«...»

,

» - « »

-

,

,

.

,

,

3

3

.

:

1.

.

-

,

,

,

-

2.

.

.

,

.

-

,

-

,

-

-

,

,

,

,

,

.

3.

. , , ,
.
« , , .

» VII [20].

i ii i i i i i
i , i i i i i . . .
i i i i i i i i i .
.. - , i - i ,

i . . . i i
« » : « - ,
 , . « - ,
 , .
 , () , ...

...

» [21].

« » (. . .),
(. . . , . . . (. . . , . . .))
(. . .) (. . . , . . . , . . . ,
(. . . , . . .) - .
.. , .. , - .. .
.

« » - ,
 .
 , ,
 .
 , ,

 .
 :
 - -
 - .
 - -
 .
 ,
 .
 ,
 .
 - ,
 - .

 « » ,
 .
 , .

 .
 « »

 , - .
 , ,
 . -
 .
 , , ,
 « » ,
 , .

[20].

— ; ,
— ; ,
— ; () ;
—) ;

[22].

— :
— ;
— , ;
— , - , ;
— , - - , ;
— ;
— , , , ;
— - - - , ;
— , , , ;
— - , , ;
— ;
— , , , ;
— ;

[22].

— , - , .
— - , .

. , - , ,
 , - , .
 . ,
 - , - ,
 . ,
 , .
 , , ? ? ? .
 , - , - - ,
 , , - , . . . () .
 , , .
 . ,
 . - () ,
 - , ,
 , - , .
 , ,
 . ,
 . () ,
 , , .

-

,

,

.

:

,

-

,

;

,

-

,

;

;

;

;

,

;

-

;

-

(2-):

2- - - -

1. .	1. -
2. -	2. ,
3. , .	2. .
3. , (,	3. , .
4. , , ,) .	3. .
5. .	4. ,
	5. .
	5. ,
	5. .

« »
:
.

», —

. : «
,
, — . —
,
.

», - [24].

,
- . —
.
.
3 , 5 - , 6 , 7 , 9 ,
, .

» [25].

’
: «

—

·

,

,

—

,

,

—

—

,

» [26].

—

,

· ·

·

,

,

,

,

,

,

·

:

,

,

,

·

·

·

—

·

,

·

·

,

,

·

,

—

·

·

,

,

,

·

,

·

·

,

,

,

,

,

·

,

·

,

·

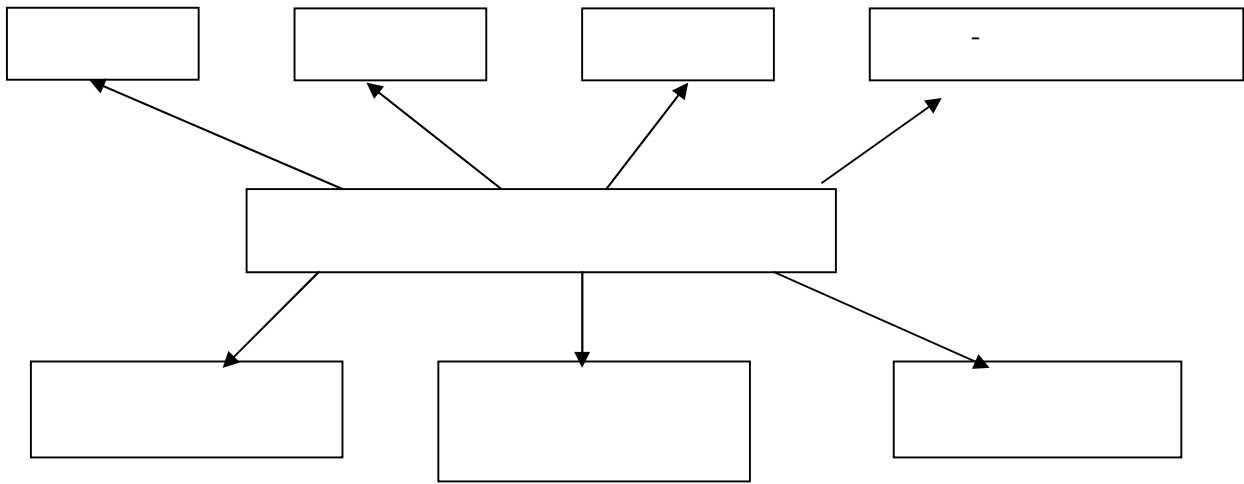
,

·

—

—

(1-):



1- -

«metodos»

.
 ,
 « » —
 - >>-
 .
 , - ,
 -
 , .
 - ,
 , -
 , .
 - ,
 :
 ;
 ;
 ;
 -
 ,
 - , , ,
 , . :
 , , ,
 XIX 20-30 . . . , . . ,
 , ,
 20-30 . . . , . . ,
 . . . (1899-1973), . . . (1899-1967)
 : ,

, , - , ,
, - , . - ,
. . . , . . .
, . -
. . . .
« » ,
, - , .
, , .
. - - .
- 3 : , ,
, - - , ,
. . . .
:
- ,
- ,
- ,
- . -
(, , , . . .)
, , , .
, , , .
, , .
(: - , ,) , -
, , .
, , , .

).

(

,

,

.

,

,

,

—

(

()

« »

(

,

,

.)

,

,

.

—

,

,

»

«

,

,

,

(),

,

,

—

—

«

», —

,

—

—

—

;

;

;

;

,

;

[27].

()

· «
» [26]

· «
»

· «
» - -
- . . [14].

- :
- , ,)

()

- ,

- ,

· ,

· , -

· ,

· «
- ;

· , -

» [15].

, - ,
. , ,
 , - ,
 , . , , , - , -
 . -
 . i i - . i i i i
 i i i i i - i i i i i
 , . i i . , . . .
 , i - i i i i i i i
 .
 i i - i . , .
 i i i i i , i i i i
 .
 i i i i . : « , , «
 » , «
 - « - » i i
 . 1978
 . i i i i i i .
 i i i i , . , .
 i .
 :
 - , ;
 - ;

- ; , ,
 - ; , -
 - ; - « »
 - ;
 - , i .
 i (3-). i i i i i i
 i i : i i ; i i ; , ,
 i i i i .

3- -

		,
	,	,
	,	-
	,	,
,		- , -

(,)
 (, ,) , ,
 , ,
 , ,

- , ; , ,
- , ,
. - ,
() ()
, - () , .
- , .
. ,
. :
. - ;
. ;
. . ();
. ;
. - .
. ;
. - ;
. - ;
. . () ;
. ;
. - ;
. - .
. :
- ,
- - - ,
- , - ,
. , - , .

1)

2)

3)

.
 .
 ,
 ,
 ,
 ,
 .
 ,
 ,
 ,
 .
 i i , i i
 i i . i i , i i
 i i . i i , i i ,
 i i , i i , i i , i i
 , , i i i
 , i i i
 . i i i i
 i i i i . (i i , ,) i i ,
 i i) i . i (i , i i
 i , , i i , i i
 , , i i i
 i i i
 i i . i i

—

:

: ...

, ...

... ..

.

—

，

，

，

，

，

，

，

，

.

.

，

，

，

，

，

，

，

，

—

，

，

.

.

.

.

.

.

—

，

，

，

.

.

.

.

.

.

.

： 1.

，

；

，

.

.

.

.

，

.

2.

3.

—

，

.

.

.

.

.

.

.

，

.

，

，

.

.

.

.

.

.

.

.

.

，

，

.

.

.

.

.

.

.

.

.

，

，

.

.

.

.

.

.

.

.

.

... — i i i ,
 « , , i i , i i - i
 », - ...
 . , -
 - i i i i i i i .
 1-11-

. () . , , ,
 , , ,

« ? »
 : , .
 :

? ?
 ? , , , ? (?).

- .
 - , ... ? ,

- . : ,

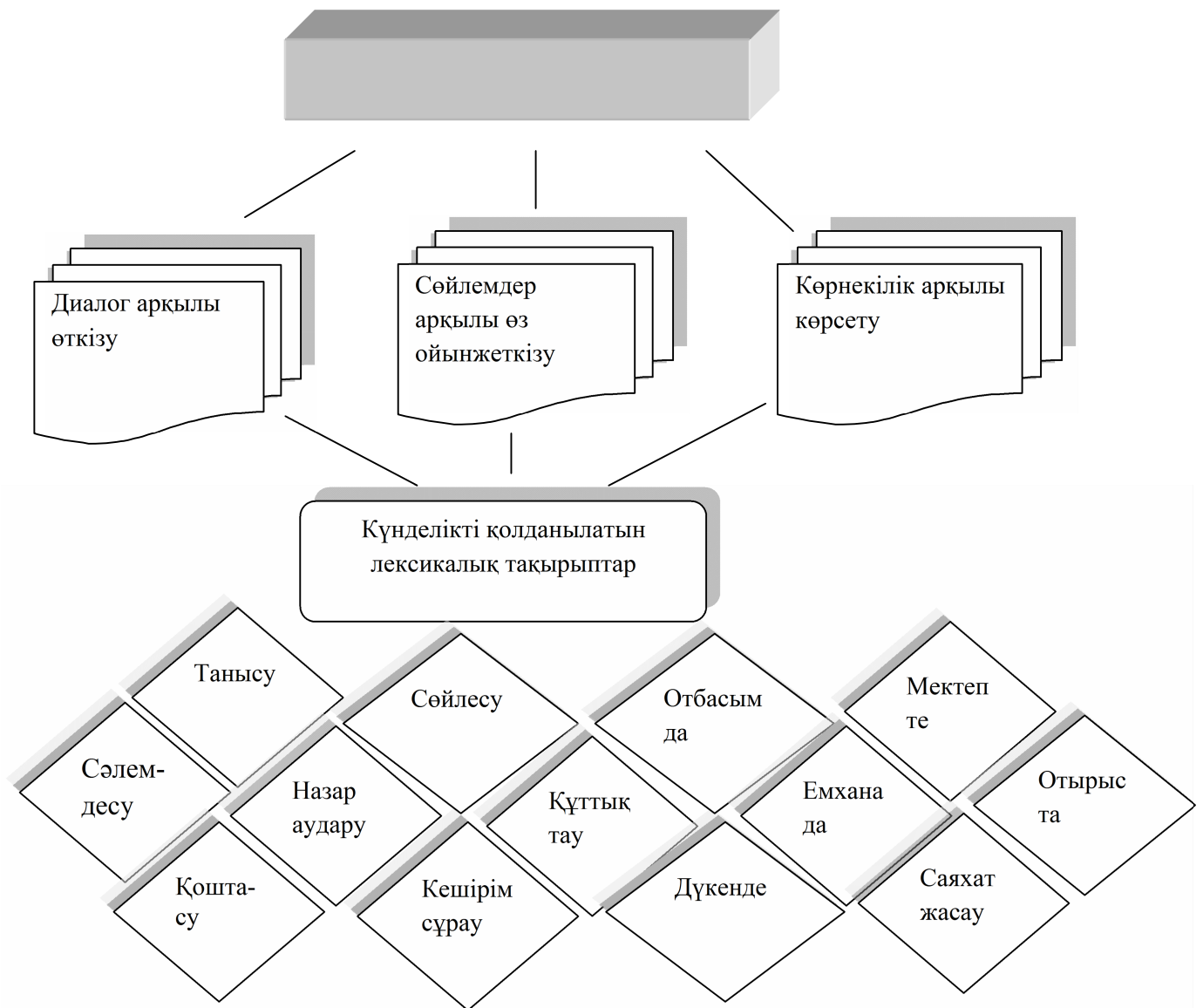
1. : 20 .

2. , , , , , , , , , , :
 , .

3. , ,
 : « » .

, . , .
 .
 ?
 , ?
 , ?
 ?
 ?
 ?
 ...?
 .
 1.
 2.
 3. (, , ,
 . .).
 4. , ,
 5. ,
 .
 .
 , , -
 . : , , .
 : , , .
 , . . .
 , , .
 ,
 - .

(2-).



2- —

— , ?

— - - ?

— ? , -

— ? .

— ? .

— . . . ?
— ? , .
— - , . ?
— . , . ?
— - . ?



— . . . ?



— « » . ?



— . , ?

—

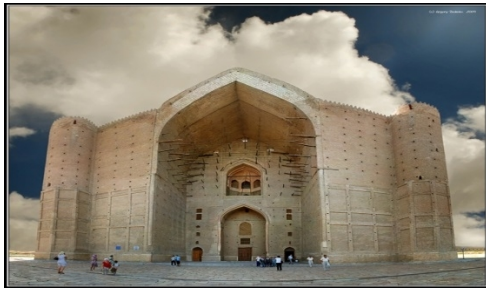
—

?



—

?



—

?

6

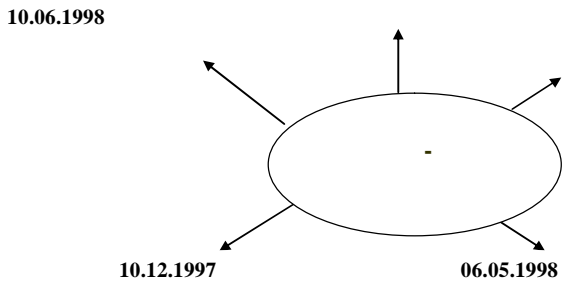
: 1.

2.
3.

- : - , . » , « »
 : : , « » , « »
 . : .

1.
2.
3.

- ? ?
 - ? ?
 - ? ?
 - ? ?
 - ? ?
 - ? ?
 - ? ?
 - (? ? 4
 -). ? ?
 - , , , - ? .
 - , , ? ?
 - . . .
 - . .
 - .





. : , .
? . - .
? , .
? . .
? . .
? . .
? . .
? . .

. « ? » .

-
-
-
-
- , , .
-
-

-
-
- , -
- , -
-
-

-
-
-
-
-
-

— , .

.

« » .

		+					
	+						
						+	
			+				
				+	+		
							+

.

10

« -

»

, .
-« ».



V

5

.()

V

.

«

?»

(

-

)



:

,

.

_____.

,

.

,

,

,-

-

.

I- . « »

,

.

_____?

-

1. - , ... (-)
2. - , ... (-)
3. - ... ()
4. ()
5. - ... ()
6. , ... ()
7. , ... ()
8. , ... ()
9. , ... ()
10. - ... ()
11. - , ... (-)
12. ... ()
13. ... ()
14. - ... ()
15. - ... ()
16. , ... ()
17. , ... ()
18. - ... ()
19. - , ... (-)
20. - ... ()

_____ . -

- .

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

V _____ .

1. .2. .3. .

- , (- (-) , -)

- , - , (, () ,)

((, ,))

(, ...) (,)

(, ())

V _____ .

- , « », .

, , - , ,

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



- -----

().



«

»

7-

 :« »
 : : ,
 ·
 :
 : , .
·
 : , .
- : - , .
 :
 :
 , .
- ! .
- ? .
- ?
- · ?
- ?
- · ?
- « » .
 ,
 .
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
 : , , - , ,
 · .



-
 -
 -
 - / , / , / , / , /
 - ?
 - , , .
 :
 ... — ?
 « »
 ... —

 .
 , ,
 , . , , — ,
 , . .

« ? »



1. « ? »
- ?

- -

- -

- -

- -

- -

2. « »

« »



1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

.5

, , , .
- .

«5» 10
 «4» 9-7
 «3» 6-5
 «2» 1-4

1 ?
)
)
)
 2. ?
)
)
) -
 3. ?
) .
) .
) .
 4. ?
) -
) - -
)
 5. ?
)
)
)
 6. . ?
)
)
)
 7. .
)
)
)
 8. . 9 ?
)
)
)
 9. « - » ?

4. « » ?

V.

- ()
- ()
- ()

()

1974

« » . - , .
, « , » , .
« ».

. « » , 62 - ,
7 23 .

« , - , »

(« , »)

_____ :
?

? ?
?

1-

: ,
... .
... . , ,
... . « »

VI.

« - » , ,

VII.

: , .

, , , (), , ,
.

: , .
- .
- .
- .
- .
- .

VIII. « - » ,
 , .

3- : , ! (-
 ,) .

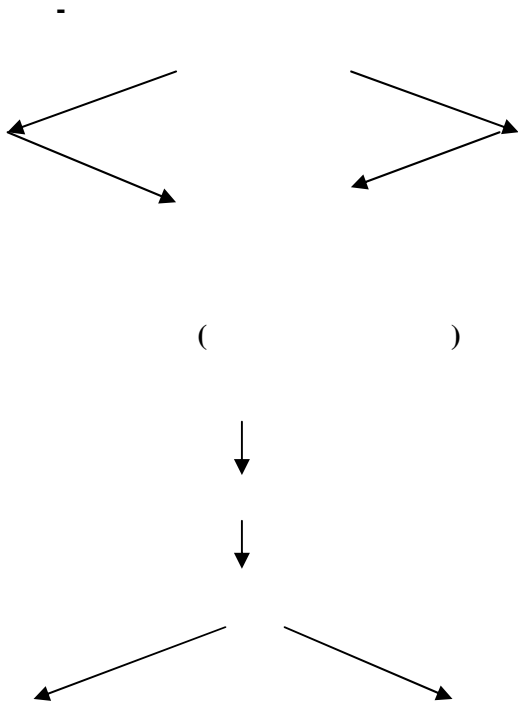
1. ?
2. ?
3. , ?
4. ?
5. ?

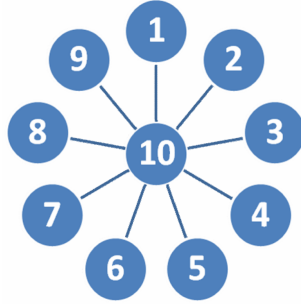
_____, _____
_____, _____, _____
1974 «_____» _____.
_____.

_____, _____, _____
_____, _____, _____
_____.

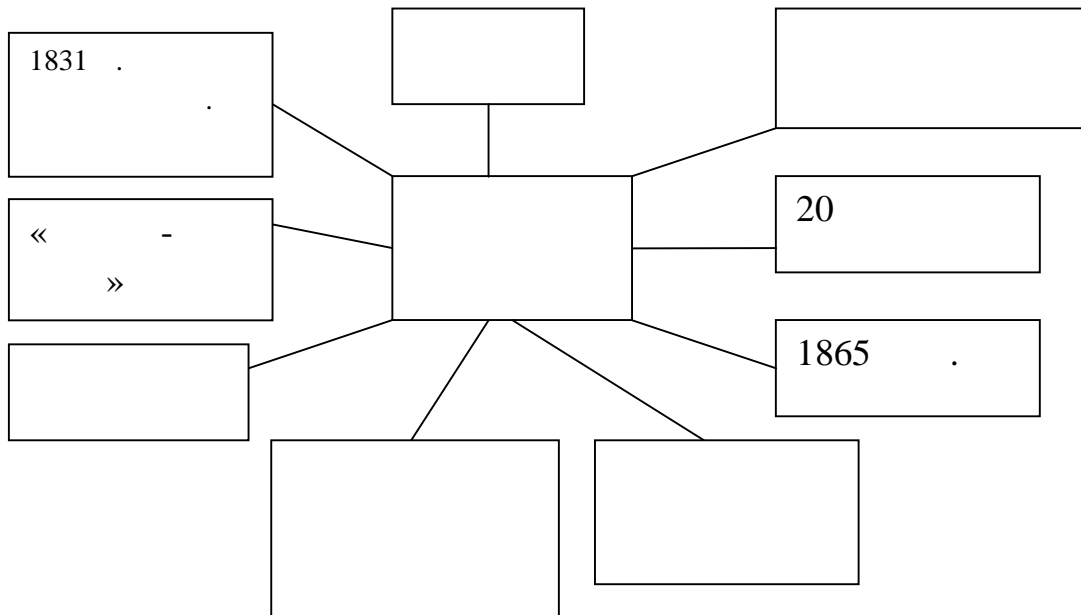
. ().
.
 , .

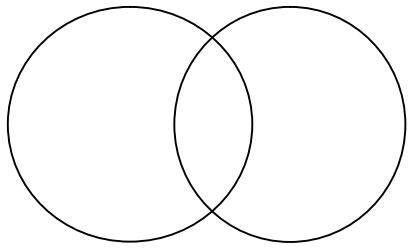
) :) : , .
) : , , .
 : , .
 : - , , .
 : , , ,
 (,)
 : 1) , - .
) ;) ;) - ;
 2) , - ?





?
 ?
 - ?
 ?
 « », « » ?
 ?
 ?
 « »
 , ,
 « »

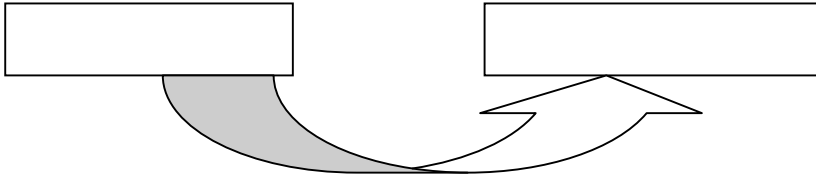




« »

21

-



- 1.
 - 2. :« , , , »
 - 3. -
 - 4. -
 - 5. -
 - 6. -
 - 7. -
 - 8. « , -
 - 9. -
 - 10. ?
- (, - .)

. - - , .
40- , .
, , , , .
:

. , . , . .
, , .
.

« »
« »
« »
« »
« »
« »

11-

1. , ?
)
)
)
2. ?
)« »
)« »
)« »
3. ?
)
)
)
4. ?
)
)
)
5. ?
)
)
)
6. ?
) 10-11

) 17-18

) 19-20

7. ?

) 30-

) 40-

) 10

8. 2- ?

)

)

)

9. , ?

)

)

)

10. . ?

)

)

)

11. ?

)

)

)

12. « », « », « » . . . ?

)

)

)

.
.

?	?	?
---	---	---

:« , »

.

I.

: -

II.

:) :

)

:

,

,

,

)

.

,

,

,

,

,

IV.

:

.

-

..

V.

: -

,

,

,

(

,

).

VI.

: 1)

.

)

.

)

-

.

2)

,

:

«

-

»

.

:

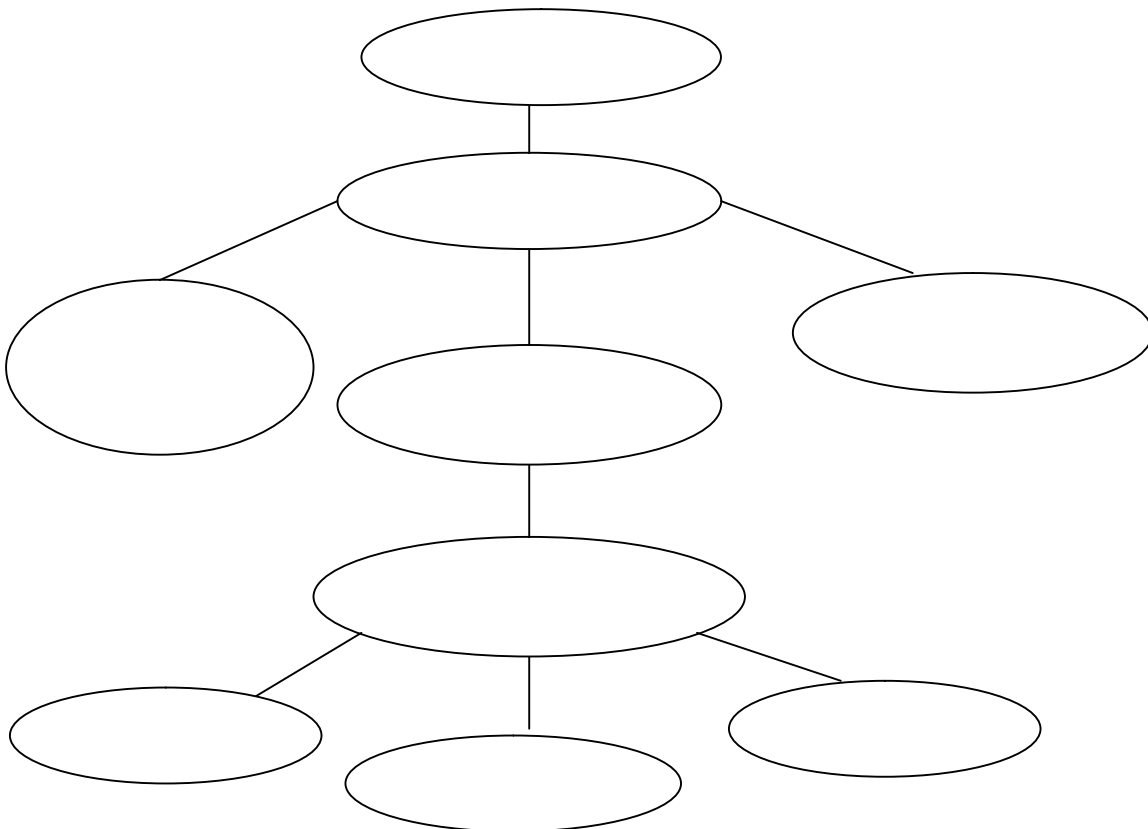
.

,

,

-

.



, .
 ?
 , « » - ?
).
 .(,
).

,
 .

,
 .

« »-
 ,
 .
 « »-
 ,
 .

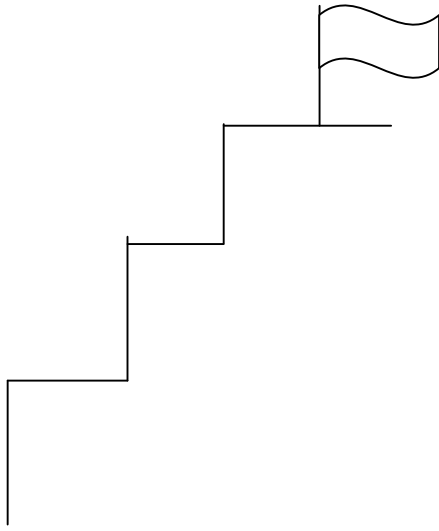
- 1. 1.
- 2. 2.
- 3. 3.
- 4. 4.
- 5. 5.
- 6. 6.

131
 14 , 85 , 160

« » (.)



().



()

...,

?

?

?

?

-

,

,

,

-

.

?

-

.

.

-

?

!

.

:«

»

.

,

,

.

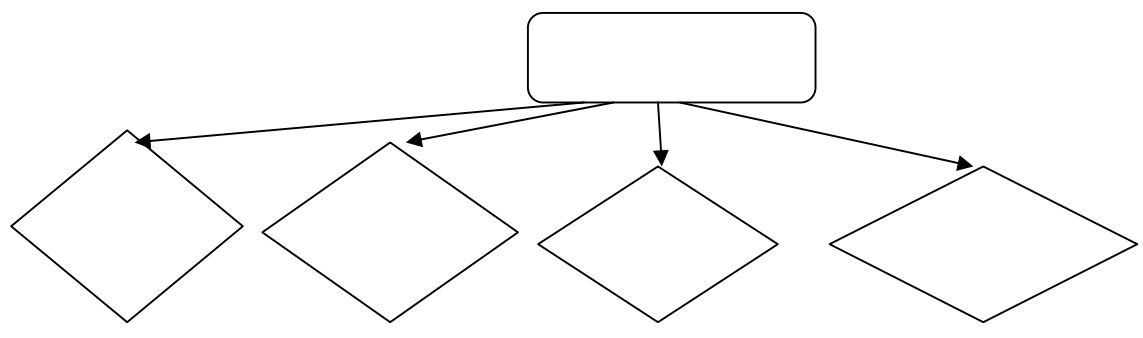
. :) : ;) : ,
 ;) : ,
 , ;
) : ,
 .
III. :
IV. - : , , - , , .
V. : . : , .
VII. :1. : - .
) ;) ;) - .
 2. .
 : ,
 - .



- ?
 - ?
 - - ?
 - ?
 - - .
 - .
 - ,
 , .

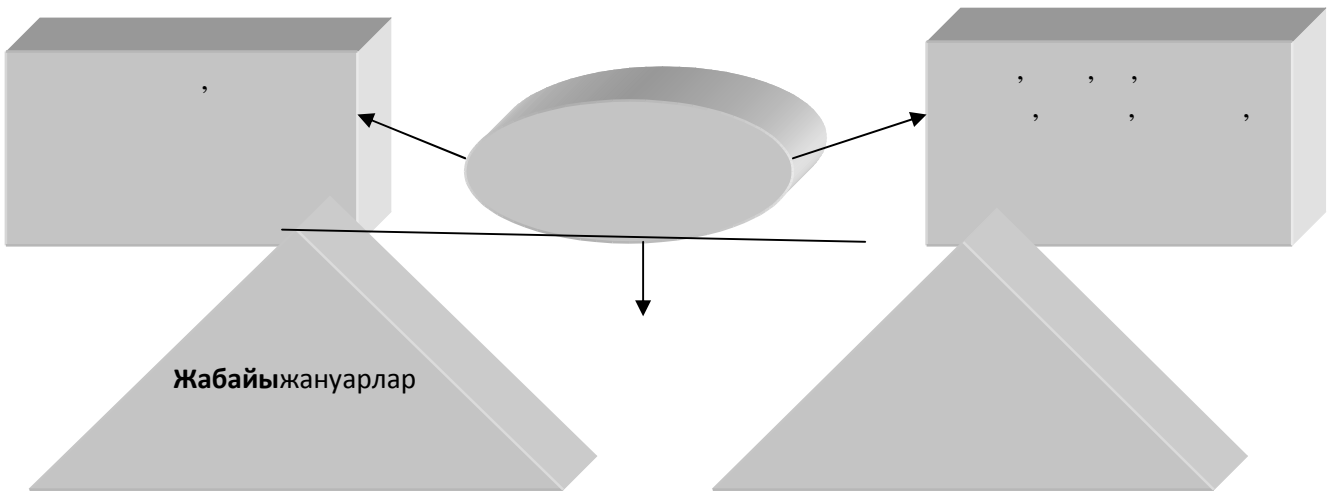


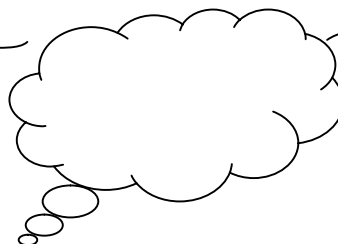
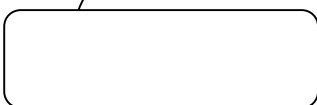
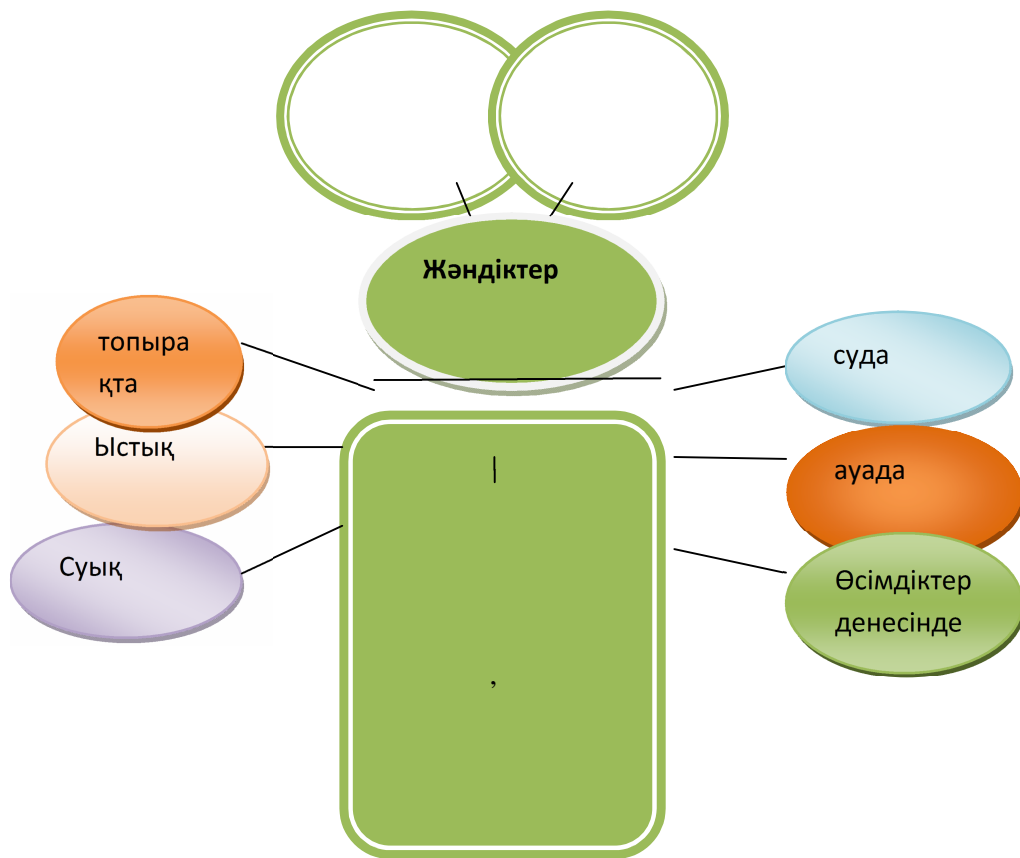
, , - . ,
 .
 « »
 .
 ? , ?
 , , . « »
 - .
 1) , ,
 2) « - »,-
 3) , , , , ,
 4) -
 5)
 6)



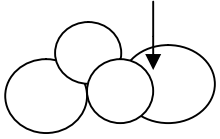
. ,
 , .
 :
 :
 :
 -
 -
 -
 -
 -
 -
 -
 -

•
835 .+ .-
180 , 500- , 52-
.-
- 30 .+
« »

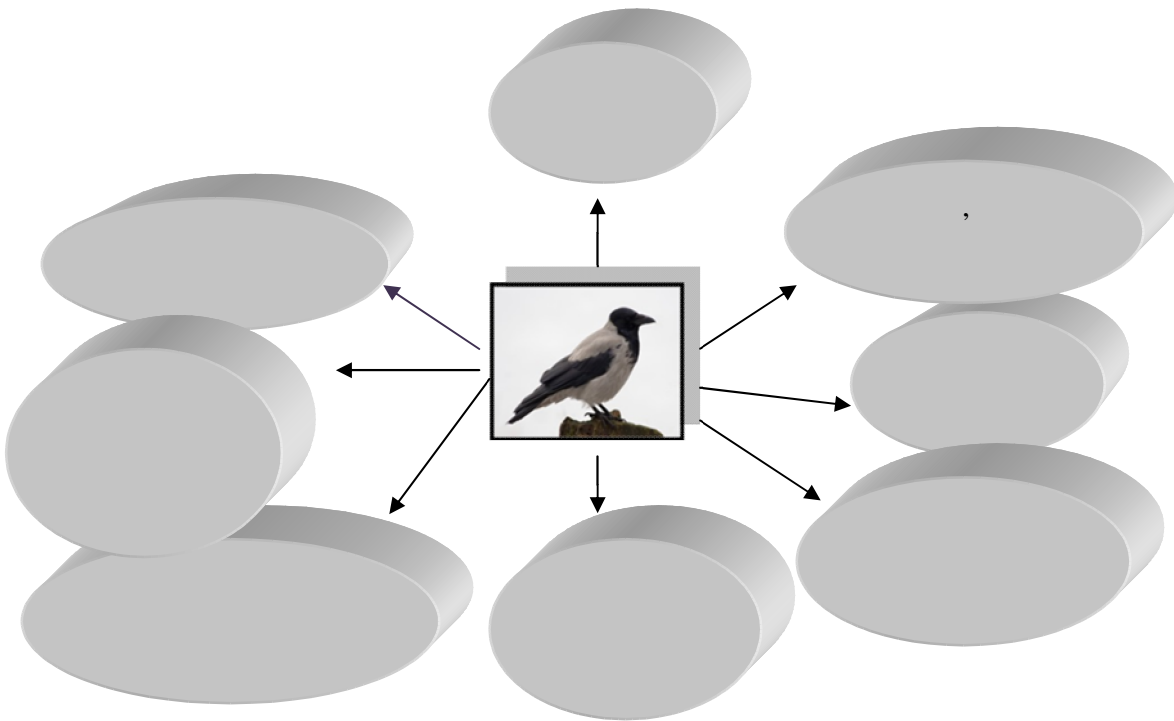




()
 ()
 ()
)
 ()
 ()
)



_____ (_____)



INSERT

:

.....

..... =



: « ! »

,
,
.

, !

.

...



: 105 , 2-

.

.

«

», —

: «

»

1.
2. : , 1998. – 132 2011-2020
3. 2011 29 110 2011-2020
- 2010 7 1118
4. 4-
5. , , 1927. – 122
6. , 1940.
7. , 1943. – 125
8. , 1940.
1987. – 75 ,
9. , 1996. – 20
10. , 1999.
11. , 1994 -240
12. , 1998.
13. ,
- « » , 1975. - 146
14.
- 2 , 1991. - 312
15. : , 2000. - 256
16. , 2003.
17. « » . 1999. - 241
18. i i : i i , 2001. - 280

19. . . .
.- .,; , 1989. - 188 .
20. . . . , , 2000, 6- .
21. . : , 1996, 120 .
22. . . . - .
- : , 2007. -
160 .
23. . . . : ,
.// . 4, 2003. - .4-9.
24. . . : . -
: , .
- , 2008. - 160 .
25. . . , 1- ,
2007.
26. . -
27. . . . - , 1996 . - 345 .
. . . . - , 2000. - 165 .

	.....	3
1	.....	5
2	.....	35
	.....	82
	.....	83

20.09.2013

. 60×84^{1/16}.
«Times New Roman».

. 5,0. .

« .
010000,

.,

20, « -

» , 13- .