

II ( )

8

I ( )  
 -210 .  
 I ( ) 90 . II ( -  
 ) 120 .  
 ! , , ( , -  
 ). ! ( , -  
 !

1.1. :  
 1) 1:25000; 2) 1:50000; 3) 1:100000; 4) 1:1000000?

1.2. - ; 2) - ; 3) - ; 4) - .

1.3. 1) 17 . <sup>2</sup>; 2) 142,6 . <sup>2</sup>; 3) 11 . <sup>2</sup>; 4) 361 . <sup>2</sup>.

1.4. ?  
 , 3,5 ,  
 , ( ),  
 1) ; 2) ; 3) ; 4)

1.5. :  
 1) ; 2) ;  
 3) ;  
 4) .

1.6. « » :  
 1) ; 2) ; 3) ; 4) .

1.7. , :  
 1) - ; 2) ; 3) , ; 4) .

1.8. , ,  
 . : 1 2 . .

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

1.9. 1) ; 2) - ; 3) . ; 4) - .

1.10. 1) ; 2) - ; 3) ; 4) -

1.11. 1) ;

2) ;

3) -

4) ;

1.12. :

1.  $480^3 \cdot 2^2$  ;

2.  $480^3$  ;

3.  $-28 \cdot 149$  ;

4. :

1.13. :

1	2
	

1.14. 1) ; 2) ;

3) ;

4) .

1.15. ( ) :

1.	.
2.	.
3.	. ( )

1 2 ..

1.16. , -  
 1) , ; 2) , , ;  
 3) , , ; 4) , , « ».

1.17. , -  
 ?  
 1) - ; 2) ; 3) . ;  
 4) .

1.18. , , , -  
 :  
 1) ; 2) ; 3) ; 4) .

1.19. ( ):

1.	. 10 – 25%
2.	. 5%
3.	. 40%
4.	. 90%

: 1 2 . .

1.20. , , -  
 :  
 - ; - ; - ; - -  
 ; -  
 1)  $= ( + ) - ( - )$ ; 2)  $= ( + ) -$  ;  
 3)  $= - ( + )$ ; 4)  $= ( + ) - ( + )$ .

1.21. :  
 :  
 1. ; 2. ; 3. .  
 :  
 . 100 – 300 . , , -  
 . , - +10<sup>0</sup> , -  
 .  
 . 200 – 400 . , , -  
 : 1 2 . .

1.22. :  
 1) ; 2) ; 3) ; 4) .

1.23. :  
 , , , -

20 / ,  
 1) ; 2) ; 3) ; 4) .

1.24. ?

1) ; 2)  
 3) ; 4)

1.25. :  
 1) ; 2) ; 3) ; 4)

1.26. :  
 1) ; 2) ; 3) ; 4)

1.27. :  
 1) ; 2)  
 3) ; 4)

1.28. : +10<sup>0</sup> ( -  
 1) ) ;  
 2) ;  
 3) ;  
 4) ;  
 5) ;  
 6) ;  
 7)

1.29. ,

1.		700	500
2.		140	1000
3.		450	750
4.	-	400	200

: 1234.

1.30.

		, <sup>0</sup>	- , <sup>0</sup>	- , <sup>0</sup>	
1		-10,2	18,1	28,3	79
2		-43,2	18,7	61,9	102
3		-15,3	17,4	32,7	81

123. \_\_\_\_\_

1.1.	4	1	
1.2.	2	1	
1.3.	3	1	
1.4.	3	1	
1.5.	4	1	
1.6.	3142	1	1 -
1.7.	1	1	
1.8.	1 2 3 4	4	0,5 0,5
1.9.	1	1	
1.10.	4	1	
1.11.	2	1	
1.12.	1 2 3 4	2	0,5
1.13.	2	1	
1.14.	1	1	
1.15.	1 2 3	1,5	0,5
1.16.	3	1	
1.17.	2	1	
1.18.	4	1	
1.19.	1 2 3 4	2	0,25
1.20.	4	1	
1.21.	1 2 3	1,5	0,5
1.22.	3	1	
1.23.	3	1	
1.24.	2	1	
1.25.	3	1	
1.26.	1	1	
1.27.	4	1	
1.28.	6	1	
1.29.	2314	1	
1.30.	132	1	1 -
:		<b>36</b>	

II ( )

8

II ( )

-210  
( )

90

II (

)

120

I (

)

.

.

-

).

!

1.

	/ 2'	/ 2'	/ 2'	/ 2'	/ 2'	
1	20	50	42	23		
2	35	42	37	28		
3	65	35	32	35		

— 12.

	/ 2'	/ 2'	/ 2'	/ 2'	/ 2'	
1	20	50	42	23	5	
2	35	42	37	28	12	
3	65	35	32	35	33	

	2	6
	2	6
:		12

2.

1.

1.	8.	-	15.
2.	9.		16.
3.	10.	-	17.



3.

30-40

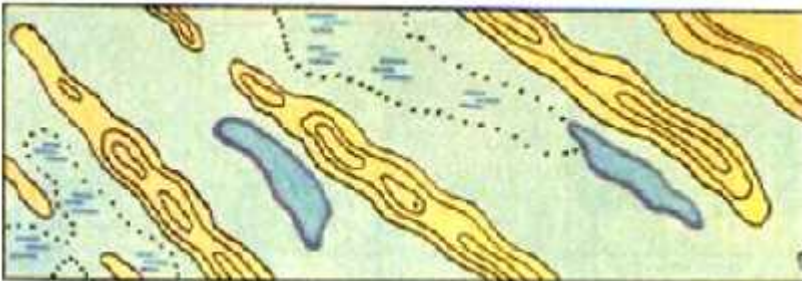
2-3

( .1).

(

?

?  
?



.1.

—9.

( ).

	3
	3
	3
:	<b>9</b>

4.

«

».

1.		
2.	( 5 / ) ( 30%),	(+25...30° )
3.	( 30 / )	
4.		0 -3° ,



5.		0°
6.		,
7.		- ,
8.		,
9.		( ).
10.		.

— 10.

:

1.		-
2.		(+25...30° ) ( 5 / ) ( 30%),
3.		( 30 / )
4.		, 0 -3° ,
5.		0°
6.		, ,
7.		, - ,
8.		,
9.		( ).
10.		.

	1	10
:		10

5.

( , - ) .

	,	, /	
	623	500	?
	1480	11	?

? ?

— 10.

= ( ) / ( ); = \* .

= 500 ( / ) \* 623 = 311500 = 3115 .

= 11 ( / ) \* 1480 = 16280 = 162,8

	,	, /	,
	623	500	3115
	1480	11	162,8

( ),

, , :

, ... .

,

	2	4
( , -		3
..)		3
:		<b>10</b>

6.

? ? ?



— 8.

1. :
2. - ( ) - , -
- 2/3 . -
3. ' — . . -
- , , . -
- , .

, ( )	2
( )	3
	3
:	<b>8</b>

- 64

- 100