

7

1 (10 )

- 1. « — , ».
- 2. ?  
: , , , , ;  
: , , , ;
- 1. — ;  
— ;  
— ;
- 2. —

2 (10 )

1,05 .

- 1. ,  
210 297 .  
,  
21 ( . 1,05 21 ) ,  
, - 1:5000

3 (10 )

- , « — 1944 », «
- 1. ?
- 2. ?
- 3. « »?
- 4. « »?
- 1.
- 2. : , , .
- 3. « » —

4.

4 (10 )  
2

8

*Решение:*

Дано:  
L = 2 км  
L плана = 8 см  
M плана = ?

Записываем, как относятся расстояния на плане и на местности:

$$M = \frac{L_{\text{плана}}}{L_{\text{местности}}} = \frac{8 \text{ см}}{200000 \text{ см}} = \frac{1}{25000}$$

Выражаем ответ числовым масштабом M 1 : 25000.

- 1:25 000

5 (10 )

?

- 1.
- 2.
- 3.