

Решение задач по теме «Масштаб»

Карточки по географии, 5 класс. Тема «Масштаб»

| | |
|--|---|
| <p>Карточка по теме «Масштаб». 5 класс</p> <p>Вариант 10</p> <p>1. Переведите именованный масштаб в численный.</p> <p>В 1 см 55 км</p> <p>В 1 см 250 км</p> <p>В 1 см 100 м</p> <p>В 1 см 400м</p> <p>2.Переведите численный масштаб в именованный</p> <p>1:300</p> <p>1:30 000</p> <p>1: 3 000 000</p> | <p>Карточка по теме «Масштаб». 5 класс</p> <p>Вариант 11</p> <p>1.Переведите именованный масштаб в численный.</p> <p>В 1 см 7 км</p> <p>В 1 см 500 км</p> <p>В 1 см 200 м</p> <p>В 1 см 800м</p> <p>2.Переведите численный масштаб в именованный</p> <p>1:500</p> <p>1:50 000</p> <p>1: 50 000 000</p> |
| <p>Карточка по теме «Масштаб». 5 класс</p> <p>Вариант 12</p> <p>1.Переведите именованный масштаб в численный.</p> <p>В 1 см 70 км</p> <p>В 1 см 300 км</p> <p>В 1 см 400 м</p> <p>В 1 см 80м</p> <p>2.Переведите численный масштаб в именованный</p> <p>1:700</p> <p>450 000</p> | <p>Карточка по теме «Масштаб». 5 класс</p> <p>Вариант 13</p> <p>1.Переведите именованный масштаб в численный.</p> <p>В 1 см 9 км</p> <p>В 1 см 350 км</p> <p>В 1 см 600 м</p> <p>В 1 см 90м</p> <p>2.Переведите численный масштаб в именованный</p> <p>1:800</p> <p>1:80 000</p> |

| | |
|---------------|---------------|
| 1: 40 000 000 | 1: 85 000 000 |
|---------------|---------------|

| I вариант | II вариант |
|--|---|
| 1. Переведите численный масштаб – в именованный | |
| а) 1 : 4 000 б) 1 : 50 000 в) 1 : 900 000 | а) 1 : 700 б) 1 : 10 000 000 в) 1 : 300 000 |
| 2. Переведите именованный масштаб – в численный | |
| а) в 1 см 50 м б) в 1 см 7 км в) в 1 см 600 м | а) в 1 см 30 км б) в 1 см 400 км в) в 1 см 800 м |
| 3. Изобразите линейным масштабом масштаб | |
| в 1 см 30 км | в 1 см 500 м |
| 4. Изобразите линейным масштабом расстояние в 300 м | |
| в 1 см 100 м | в 1 см 30 м |
| 5. Начертите отрезок длиной 50 м в масштабе | |
| 1 : 1 000 | 1 : 500 |
| 6. Карта какого масштаба карта крупнее и во сколько раз | |
| а) 1 : 500 000 или б) 1 : 10 000 000 в) 1 : 3 000 000 или г) в 1 см 5 км | а) в 1 см 100 км или б) 1 : 500 000 в) в 1 см 50 м или г) 1 : 20 000 |
| 7. Мальчик начертил план местности, где расстояние от дома до школы равнялось 5 см. Каков масштаб плана, если на местности это расстояние равно | |
| 500 м | 1 000 м |
| 8. Распределите карты по мере уменьшения охвата изображаемой территории | |
| а) М – 1 : 1 000 000 б) М – 1 : 10 000 | а) М – 1 : 250 000 б) М – 1 : 100 000 |

| 9. По плану местности в учебнике определите расстояние | |
|--|---|
| от озера Синего до загона | от деревянного моста до колодца с ветряным двигателем |

Ответы по теме «Масштаб»

| I вариант | II вариант |
|---|---|
| 1. Переведите численный масштаб – в именованный | |
| а) 1 : 4 000 в 1 см 40 м | а) 1 : 700 в 1 см 7 м |
| б) 1 : 50 000 в 1 см 500 м | б) 1 : 10 000 000 в 1 см 100 км |
| в) 1 : 900 000 в 1 см 9 км | в) 1 : 300 000 в 1 см 3 км |
| 2. Переведите именованный масштаб – в численный | |
| а) в 1 см 50 м 1 : 5 000 | а) в 1 см 30 км 1 : 3 000 000 |
| б) в 1 см 7 км 1 : 700 000 | б) в 1 см 400 км 1 : 40 000 000 |
| в) в 1 см 600 м 1 : 60 000 | в) в 1 см 800 м 1 : 80 000 |
| 3. Изобразите линейным масштабом масштаб | |
| в 1 см 30 км | в 1 см 500 м |
| 4. Изобразите линейным масштабом расстояние в 300 м | |
| в 1 см 100 м | в 1 см 30 м |
| 5. Начертите отрезок длиной 50 м в масштабе | |
| 1 : 1 000 | 1 : 500 |
| 6. Карта какого масштаба карта крупнее и во сколько раз | |
| а) 1 : 500 000 или б) 1 : 10 000 000 (20 раз) | а) в 1 см 100 км или б) 1 : 500 000 (20 раз) |
| в) 1 : 3 000 000 или г) в 1 см 5 км (6 раз) | в) в 1 см 50 м или г) 1 : 20 000 (4 раза) |
| 7. Мальчик начертил план местности, где расстояние от дома до школы равнялось 5 см. Каков масштаб плана, если на местности это расстояние равно | |
| 500 м (в 1 см 100 м) | 1 000 м (в 1 см 200 м) |
| 8. Распределите карты по мере уменьшения охвата изображаемой территории | |
| а) М – 1 : 1 000 000 1 | а) М – 1 : 250 000 1 |

| | | | |
|--|--------------------------------|--|--|
| б) М – 1 : 10 000 | 2 | б) М – 1 : 100 000 | 2 |
| 9. По плану местности в учебнике определите расстояние | | | |
| от озера Синего до загона | $6,3\text{см} * 100\text{м} =$ | от деревянного моста до колодца с ветряным двигателем | $4,8\text{см} * 100\text{м} = 480\text{м}$ |
| 630м | | | |