Масштаб 6 класс

**1 вариант 2 вариант**

1. Выразите численный масштаб именованным: 1. Выразите численный масштаб именованным:

1: 250 000 1: 1 500 000

1: 1 000 000 1: 6 000

1: 30 000 1: 700 000

1. Переведите именованный масштаб в численный: 2. Переведите именованный масштаб в численный:

В 1 см. – 200 м в 1 см. – 90 м

В 1 см. – 10 м в 1 см. – 150 км

В 1 см. – 50 км в 1 см. – 1 м

1. Начертите прямоугольник 15 км на 30 км в масштабе 3. Начертите прямоугольник 25 км на 45 км в масштабе

в 1 см – 5 км. в 1 см – 5 км.

1. В каком масштабе расстояние 300 м соответствует 3 см.? 4. В каком масштабе расстояние 50 м соответствует 2 см.?

А) в 1 см – 150 м а) в 1 см – 50 м

Б) в 1 см – 100 м б) в 1 см – 100 м

В) в 1 см – 10 м в) в 1 см – 10 м

Г) в 1 см – 300 м г) в 1 см - 25 м

1. Дробь, показывающая, сколько километров на местности 5. Масштаб, применяемый для удобства измерения расстояний на

содержится в 1 см на карте называется: карте или плане называется:

а) численным масштабом а) численным

б) именованным масштабом б) именованным

в) линейным масштабом в) линейным