

Практична робота

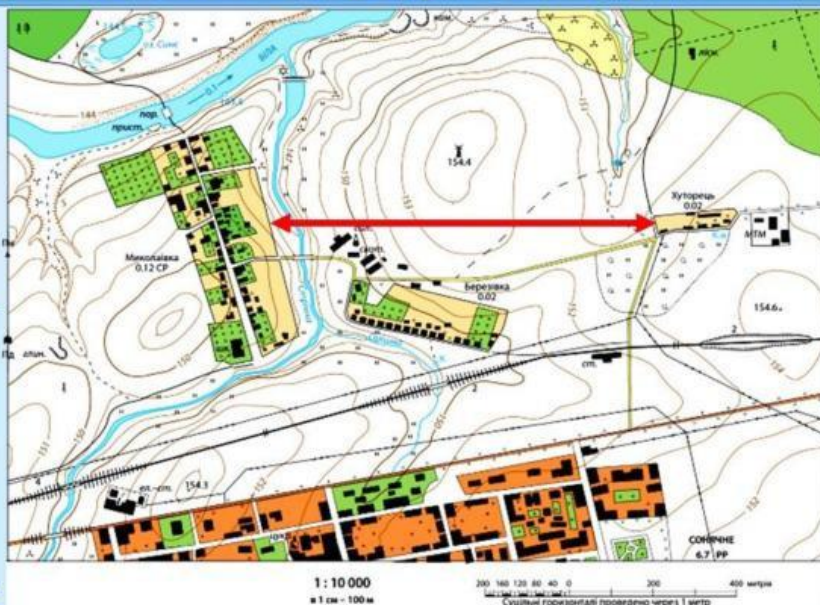
Визначення відстаней між об'єктами на топографічному плані та географічній карті

1. Визначте відстань між селами Миколаївка та Хуторець в кілометрах.

Масштаб 1 : 10 000, відстань по лінії 15 см.

1. Переводимо числовий масштаб в іменований
в 1 см м

2. Визначаємо відстань:
см × м = м = км



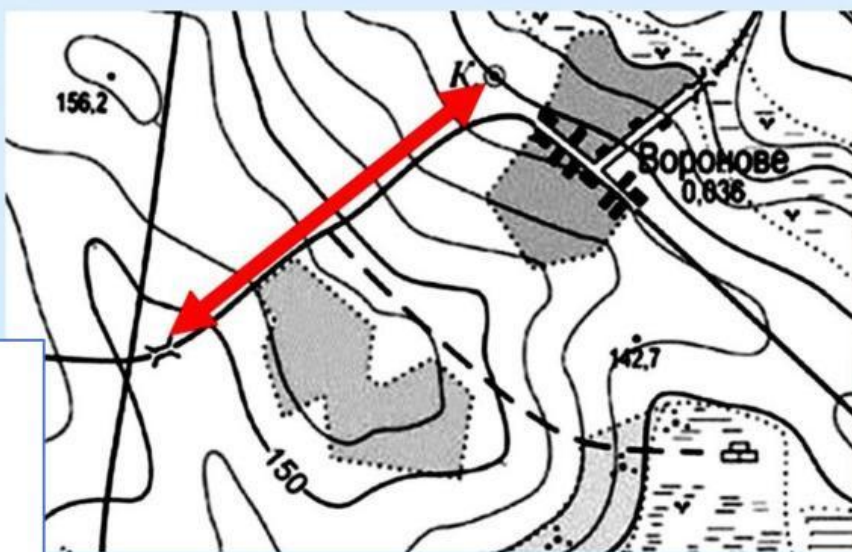
Відповідь: відстань між селами Миколаївка та Хуторець км

2. Визначте відстань від колодязя до мосту в метрах.

Масштаб 1 : 15 000, відстань по лінії 7 см.

1. Переводимо числовий масштаб в іменований
в 1 см м

2. Визначаємо відстань:
см × м = м



Відповідь: відстань від колодязя до мосту м

3. Визначте відстань між точками А та Б в кілометрах.

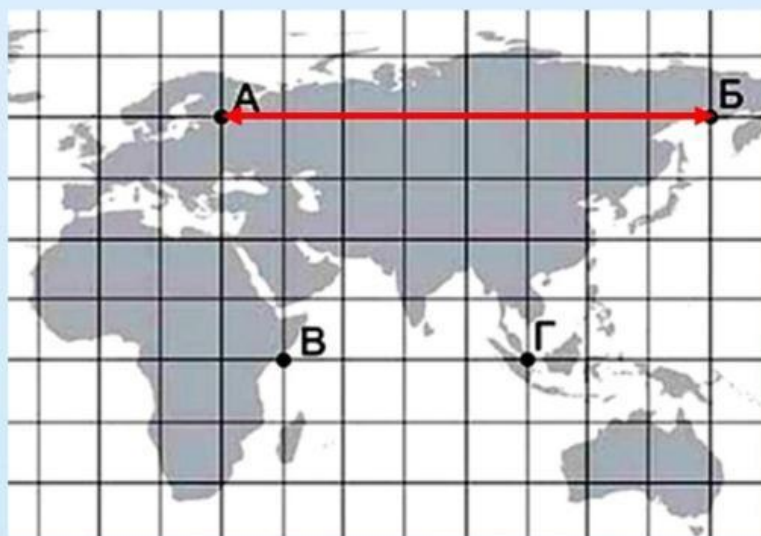
Масштаб 1 : 220 000 000, відстань між точками 5 см.

1. Переводимо числовий масштаб в іменований

в 1 см км

2. Визначаємо відстань:

см × км = км



Відповідь: відстань між точками А та Б км

4. Визначте приблизну ширину протоки Дрейка. Порівняйте отримані результати із дійсною шириною протоки.

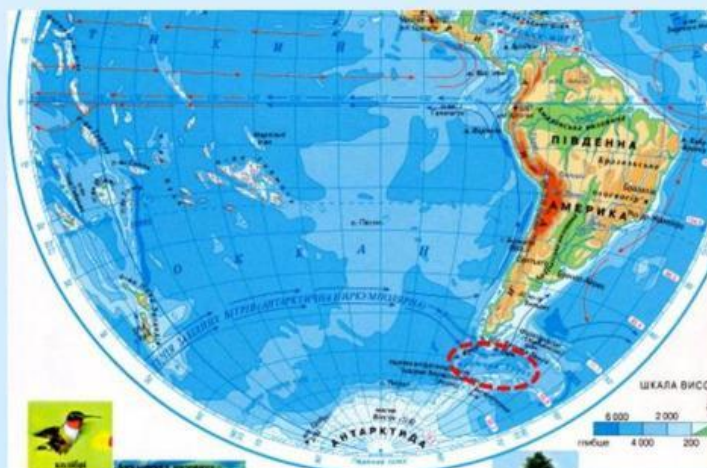
Масштаб 1 : 90 000 000, відстань між точками 1 см.

1. Переводимо числовий масштаб в іменований

в 1 см км

2. Визначаємо відстань:

см × км = км



Відповідь: приблизна ширина протоки Дрейка км

Дійсна ширина протоки - км. Різниця між величинами - км