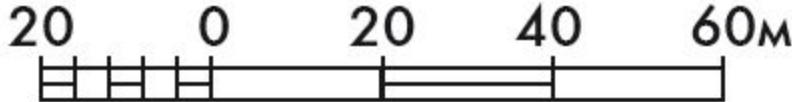


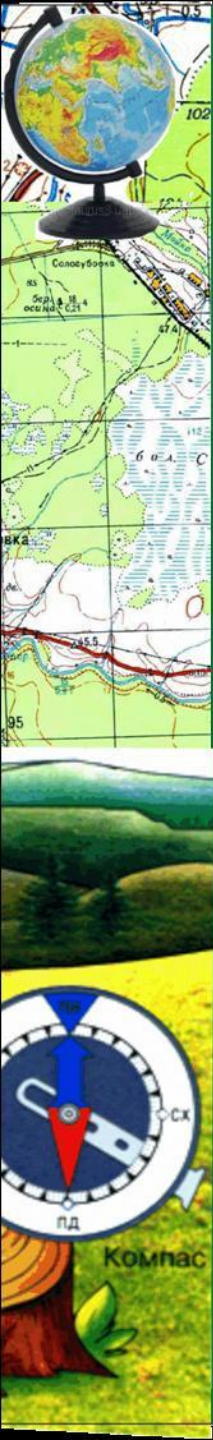
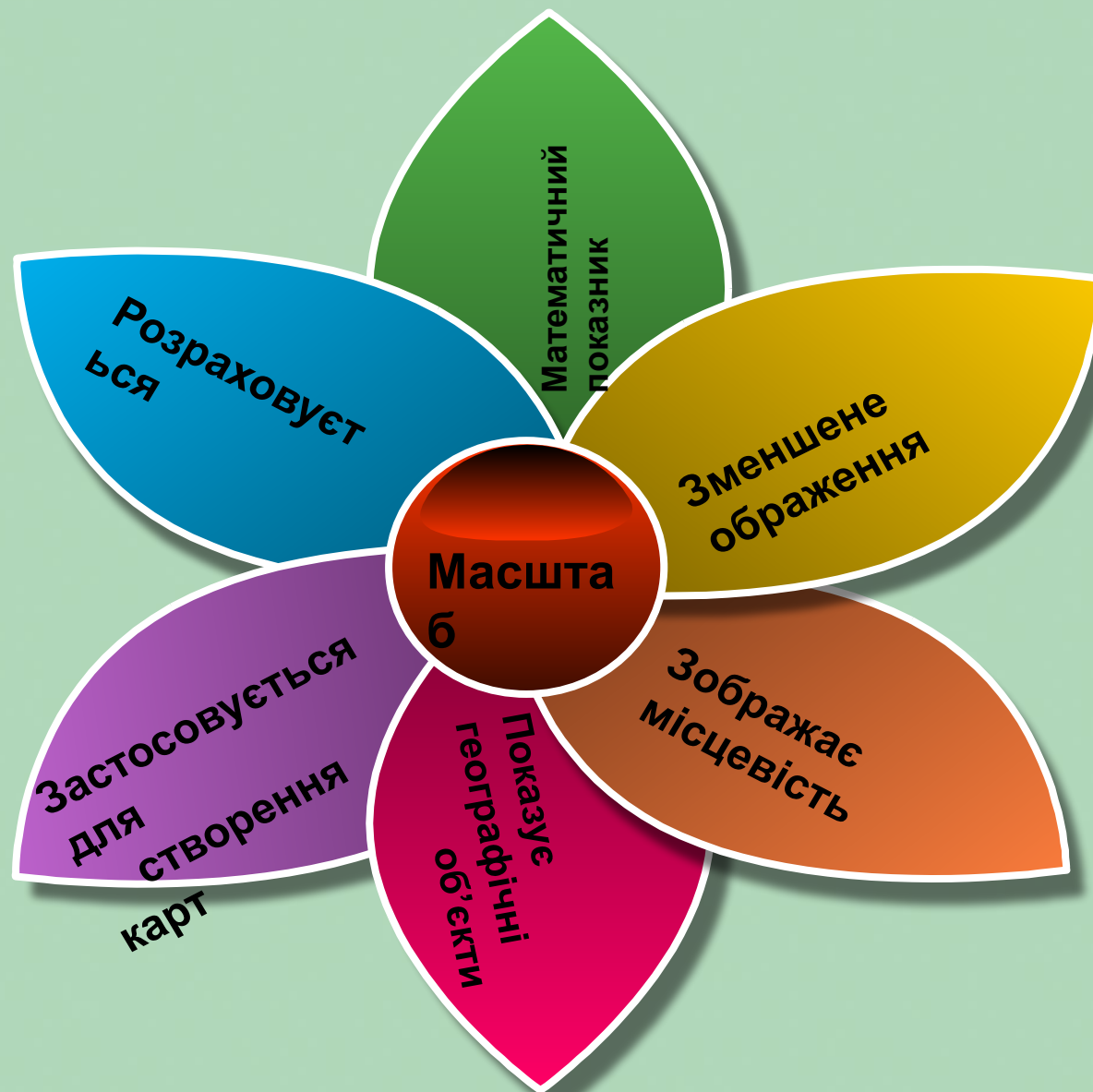
МАСШТАБ ТА ЙОГО ВИДИ

Масштаб

Числовий	Іменований	Лінійний
1 : 2000	В 1 см 20 м	



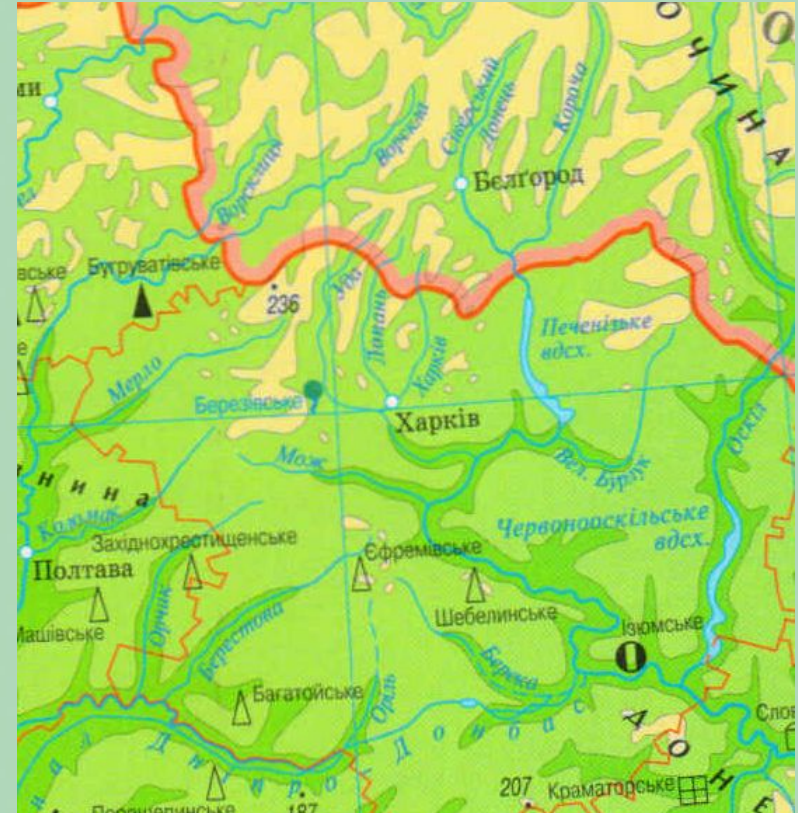
Вправа «Квітка»



Карти виконані в різному масштабі

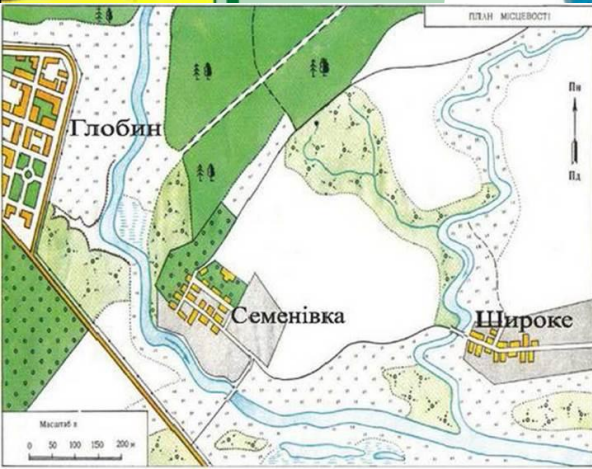


1:10 000



1:350 000

Масштаб - це дробове число, яке показує, у скільки разів зменшено зображення місцевості на карті, плані або глобусі порівняно з її дійсними розмірами на Землі.



Види масштабу



Числовий

1:25 000
1:300 000
1:100 000
000

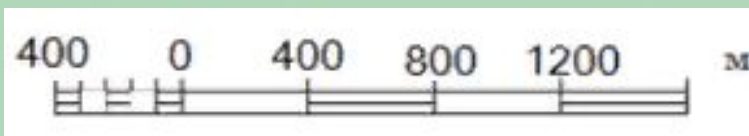


Іменований

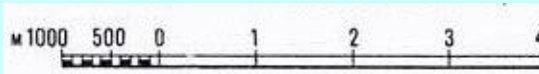
В 1 см 250 м
В 1 см 15 000 м, або 15
км



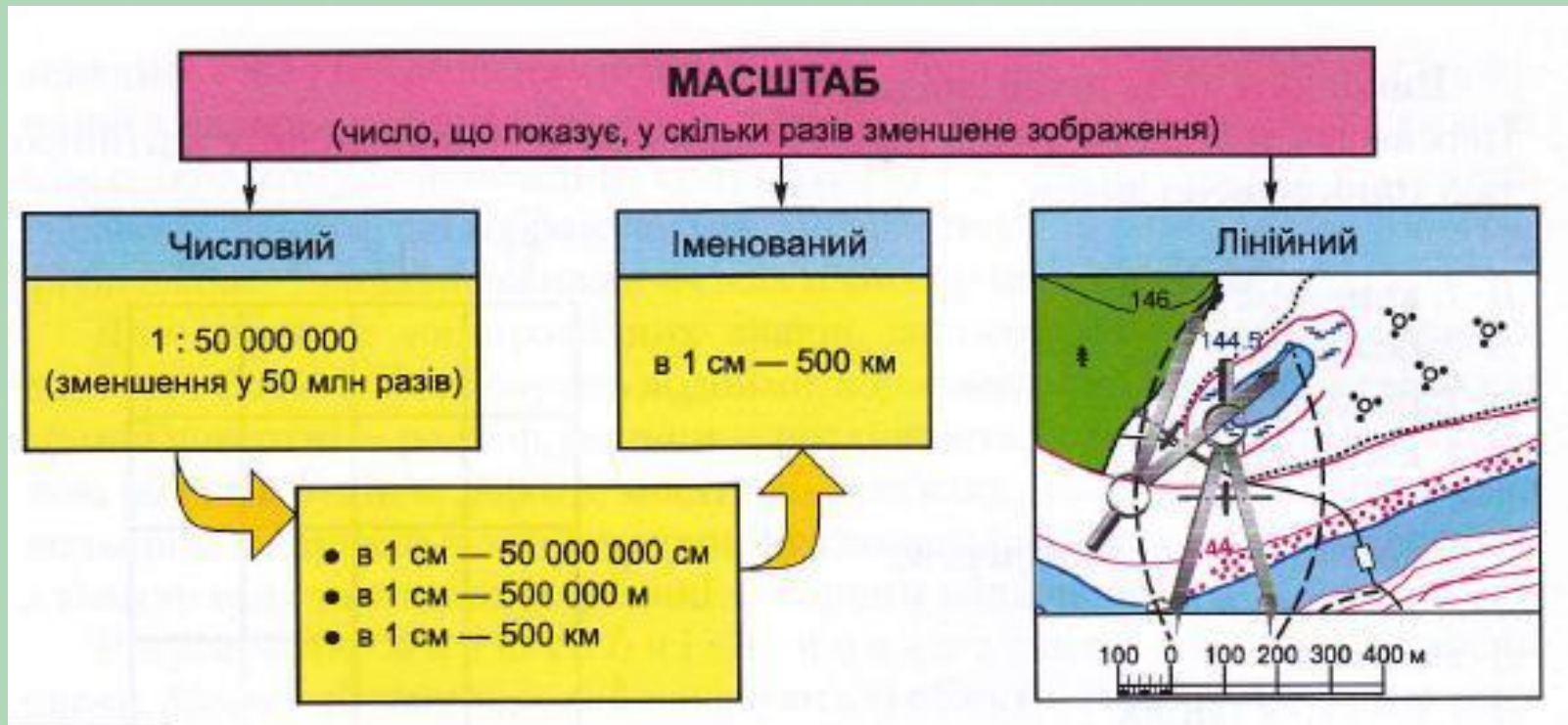
Лінійний



Опис видів масштабу

Вид масштабу	Спосіб запису	Приклад
Числовий	У вигляді дробу, числівник якого дорівнює 1, а знаменник показує, у скільки разів відстань на плані або карті менша за відстань на місцевості	1 : 1000
Іменований	Словами та цифрами показує, яка відстань на місцевості відповідає 1 см на плані чи карті	В 1 см 10 м
Лінійний	У вигляді лінії, поділеної на рівні відрізки завдовжки 1 см, які відповідають відстані на місцевості	

Види масштабу

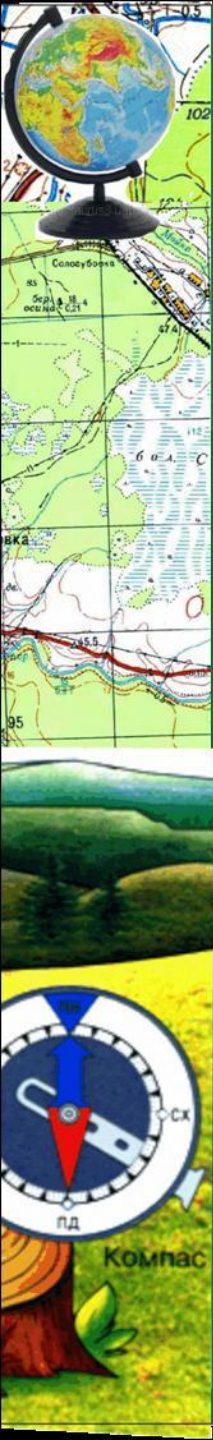
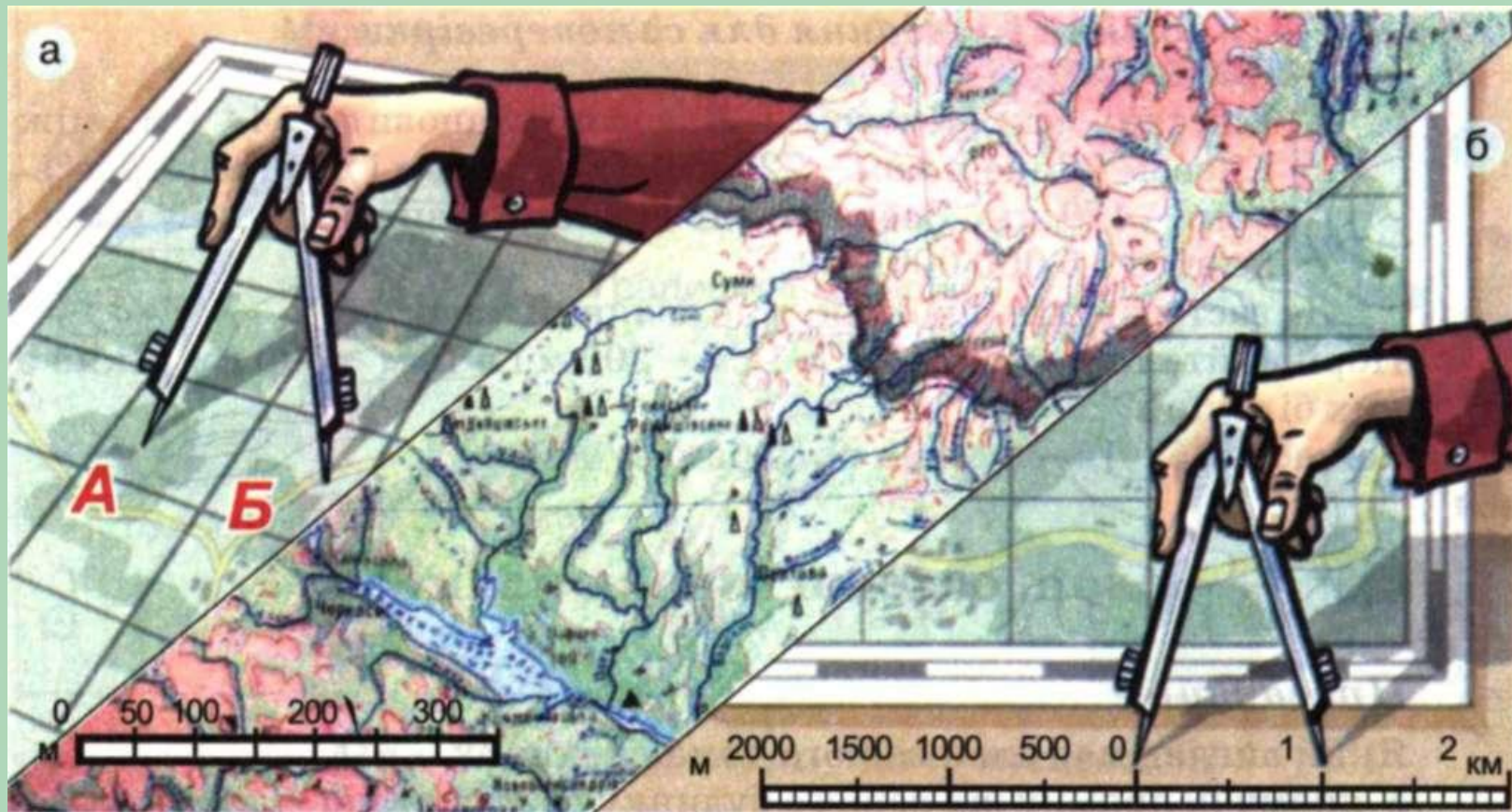


Переведення масштабів з одного виду в другий

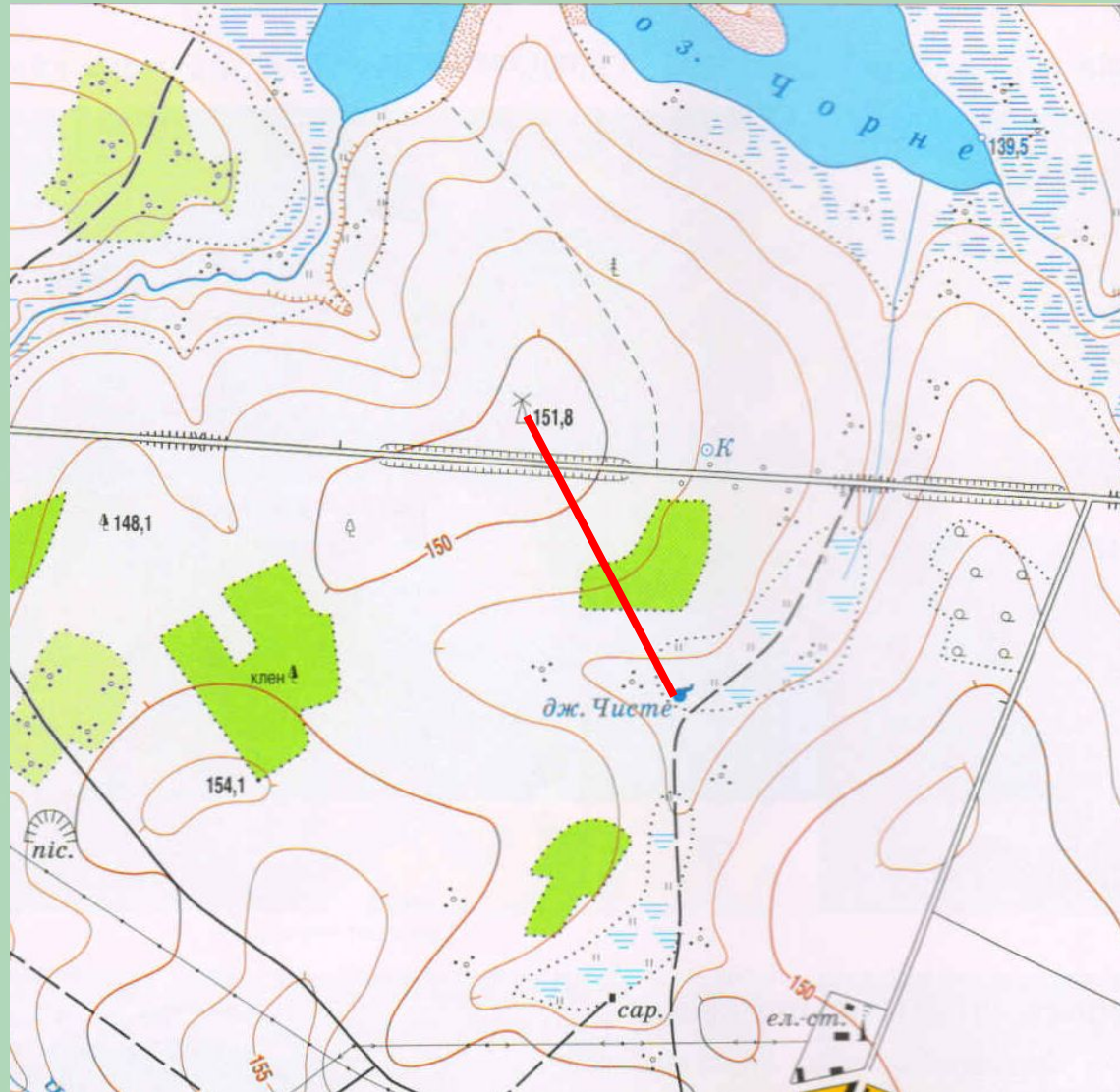
- Переведіть числовий масштаб 1 : 5000 в іменований
- Переведіть іменований масштаб «в 1 см 250 м» у числовий



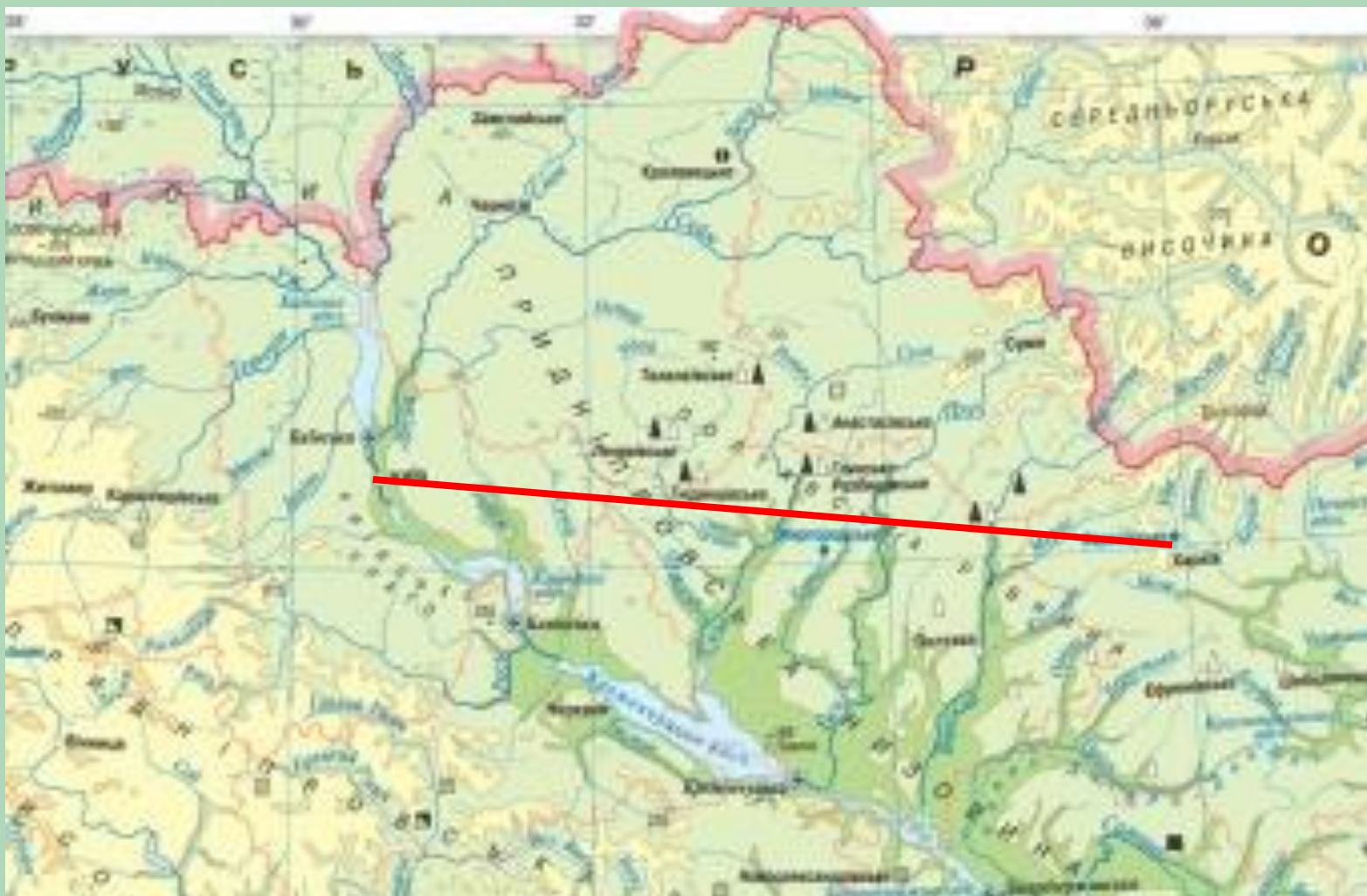
Визначення відстаней за планом і картою

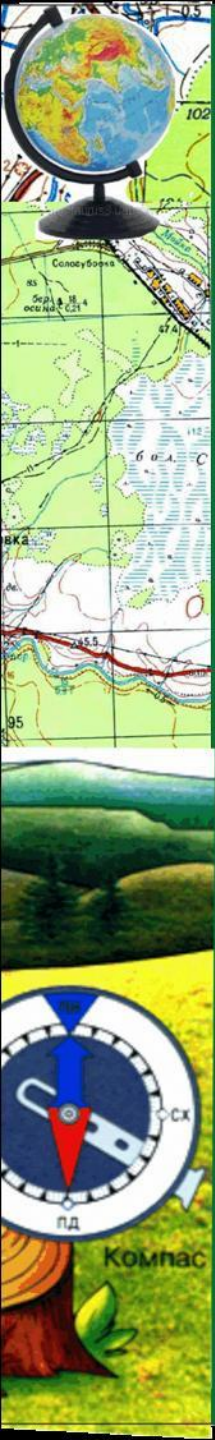


Визначте відстань на плані в атласі від млина до джерела



За фізичною картою України в атласі
визначте відстань між Києвом і Харковом.





Географічний практикум

Варіант I

Переведіть
числовий
масштаб в
іменований.

- 1 : 200 000.
- 1 : 500.
- 1 : 1 000 000.
- 1 : 1000

Варіант II

Переведіть
іменований масштаб
у числовий.

- В 1 см 200 м.
- В 1 см 1 км.
- В 1 см 5 м.
- В 1 см 80 км

Визначте масштаб карти, якщо відстань на місцевості:

- 500 км являє собою на карті відрізок завдовжки 5 см.
- 100 км являє со-бою на карті відрізок завдовжки 2 см.



Домашнє завдання

- Опрацювати текст параграфа.
- Побудувати план своєї кімнати та записати послідовність своїх дій.

