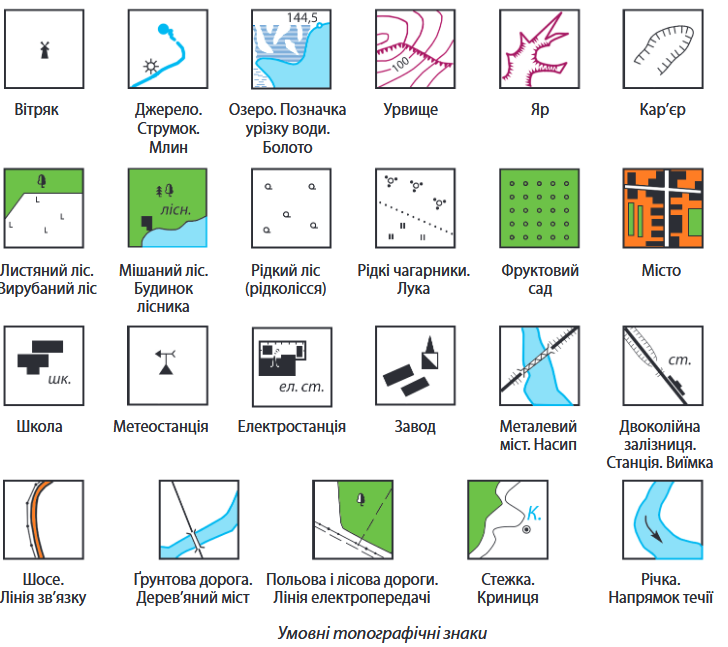
**Основні умовні позначення топографічних карт**

Умовні позначення планів і великомасштабних карт називаються **топографічними знаками**. Це символічні графічні зображення, які дають змогу уявляти зображену місцевість. Ці позначення відповідають *низці вимог*.

* По-перше, їх має бути легко креслити.
* По-друге, вони не схожі між собою, тому легко розрізняються.
* По-третє, створюючи їх, враховують подібність до справжніх об’єктів, що зображуються.
* По-четверте, властивістю топографічних знаків є також їхній колір, що додає зображенню наочності та збагачує його зміст.
* Топографічні знаки є загальновживаними на всіх топографічних картах і планах у межах країни.

   Розрізняють *масштабні, напівмасштабні та позамасштабні топографічні знаки.****Масштабними знаками*** показують ті об’єкти, *справжні розміри яких можливо передати в масштабі карти або плану*. Масштабними є контурні зображення, наприклад *озеро, ліс, фруктовий сад*. ***Лінійні знаки*** є ***напівмасштабними***. Вони *завжди у масштабі передають довжину об’єкта (наприклад, дороги, річки, лінії електропередачі), а ширину не завжди.* ***Позамасштабними знаками*** позначають *об’єкти, які є настільки малими за розмірами, що показати їх у масштабі даної карти або плану неможливо*. Ці знаки мають *форму геометричних фігур, символів, малюнків.*Наприклад, так зображують *джерело, криницю, школу, вітряк, електростанцію, поодиноке дерево* тощо.

[](javascript:;)