**Тернопіль**

Марічка задумала число, яке дорівнює висоті найвищої точки Тернополя. Знайдіть це число і розкладіть його на множники.

**Ужгород**

Деякий банк сплачує 12% річних. Визначте, скільки грошей потрібно покласти на рахунок, щоб через рік отримати стільки, скільки становить гора Велика Дайбовецька у метрах.

**Львів**

 Знайдіть площу прямокутного трикутника з катетами .

Де:

кількість ботанічних садів у Львові;

кількість пам’яток природи у Львові;

**Одеса**

Знайдіть значення виразу, і перевірте чи це число співпадає з числом, яке є найвищою точкою Одеси — Жевахова гора.

**Дніпропетровськ**

На дошці записано число, яке дорівнює густоті населення Дніпропетровська. Якщо від нього відняти деяке задумане число, то перша і остання цифра початкового числа поміняються місцями. Знайдіть задумане число.

**Київ**

У правильний шестикутник вписано коло, радіус якого дорівнює кількості адміністративних районів міста Києва. Знайдіть радіус кола, описаного навколо нього?