

1. Користувач вводить число. Перевірте, парне це число чи непарне.
2. Користувач вводить із клавіатури номер дня тижня (1-7). Необхідно вивести на екран назву дня тижня. Наприклад, якщо 1, то на екрані напис "понеділок", 2 — "вівторок" і т.д.
3. *Користувач вводить своє ім'я та число. Якщо число парне, то програма просто вітається з користувачем («Привіт, **ІМ'Я**»). Якщо ж число непарне та ділиться на 3, то програма повертає число у квадраті. В іншому випадку, програма просто каже користувачу «Bye!».
4. ** Маємо проблему: операція ділення у Python завжди повертає результатом дробове число, навіть якщо воно ціле(
 $4 / 2 = 2.0$). Виправіть цю проблему: якщо число дійсно має дробову частку (2.5, 10.3, 7.8 тощо), то залиште його дробовим, якщо ж у числі немає дробової частини (5.0, 10.0, 17.0), то переведіть його у ціле число (згадаємо пару по конвертації даних :D).