1. Дано масив, який містить оцінки з К предметів. Знайти середній бал і з’ясувати до якої категорії він відноситься (відмінник, двійочник (має хоча би одну двійку), хорошист (оцінки добре і відмінно), трійочник(є хоча би одна трійка)).

2. Дано масив, який зберігає кількість відвідувачів магазину протягом тижня. Вивести на екран:

* номери днів, протягом яких кількість відвідувачів була меншою за 20;
* номери днів, коли кількість відвідувачів була мінімальною;
* номери днів, коли кількість відвідувачів була мінімальною;
* загальну кількість клієнтів у робочі дні та окремо загальну кількість днів на вихідних.

3. Дано масив імен учнів. З’ясувати скільки разів зустрічається ім’я «Іван».

4. Дано одновимірний масив, у якому зберігається певна виграшна сума (елементи заповнюються випадковим чином значеннями від -500 до 500). Надаючи користувачу можливість вибирати номери елементів (поки він не відмовиться). Знаходити сумарний виграш.