A csoport

Írjon programot, ami feltölt egy 100 elemű tömböt -100 és +100 közötti véletlenszámokkal, majd válaszol az alábbi kérdésekre!

- 1. Mennyi a tömbben található páros számok átlaga?
- 2. Hány olyan szám van a tömbben, ami nagyobb, mint két szomszédjának összege?
- 3. Melyik a tömbben található legnagyobb páratlan szám?
- 4. Igaz-e, hogy a tömbben nincs négyzetszám?
- 5. Írja ki a tömbben található 7-tel osztható, de 3-mal nem osztható számok négyzetét!