## **Esercizi**

- 1. Letti in ingresso due valori interi positivi a e b, verificare che la divisione a/b sia valida e, nel caso, stampare a video il quoziente (a/b) e il resto (a%b, o a mod b) della divisione.
- 2. Determinare la media aritmetica di una sequenza di valori **interi positivi** inserita da tastiera e terminata dal valore sentinella 0.
- 3. Determinare la media aritmetica di una sequenza **non vuota** di valori interi relativi. Il programma dovrà chiedere all'utente se vuole continuare ad inserire valori.
- 4. Come esercizio 3, ma questa volta il programma deve chiedere prima quanti valori l'utente vuole inserire, poi leggere i valori e calcolare la media. Che cosa cambia rispetto all'esercizio precedente?