Un negozio di elettrodomestici vende televisori, lavatrici e frigoriferi. Ciascun prodotto è individuato da codice, costo d’acquisto e quantità acquistata. Ogni televisore si distingue sulla base del numero di pollici (fino a 21’’ e oltre 21’’), quelli fino a 21’’ se con o senza video registratore. Le lavatrici si distinguono tra lavatrici normali e con carica dall’alto, mentre i frigoriferi se con o senza congelatore. Se i frigoriferi hanno il congelatore si distinguono ancora sulla base del numero di stelle (da 1 a 3) progettare un software che gestisca gli elettrodomestici e stampi l’importo complessivamente speso per l’acquisto (per ogni tipo di elettrodomestico).