Scrivi un algoritmo per tre task differenti

A1) Fare la spesa

1. Creare lista della spesa
2. Entra nel supermercato
3. Prendi carrello o cestino (se necessario)
4. Scegli il reparto
5. Seleziona il prodotto da acquistare
6. Controlla data di scadenza, qualità, prezzo o se è in offerta
7. Scegli prodotto che compare in Lista della spesa
8. Metti prodotto selezionato nel carrello
9. Ripeti “4” – “5”- “6” – “7”- “8” fino a quando completi la lista
10. Controlla se hai completato la lista
11. Posiziona i prodotti più resistenti sotto e i più fragili sopra
12. vai in cassa
13. Metti ogni singolo prodotto sul nastro trasportatore
14. Ogni prodotto viene scansionato (da me o da una commessa)
15. Chiedo dei sacchetti
16. Pago i prodotti in contanti o con bancomat
17. Imbusto i prodotti
18. Ripongo carrello o cestino (se utilizzato)
19. Esco dal supermercato

A2) Acquistare uno snack al distributore automatico

1. Prendere portafoglio
2. Controlla credito disponibile
3. Se ci sono fondi andare al distributore; se non ci son fondi “annulla”
4. Andare davanti al distributore
5. Controlla prodotti esposti
6. Scegli prodotto
7. Trova codice corrispondente al prodotto selezionato
8. Scrivi codice sui tasti del distributore
9. Pagare con carta o contanti (o specificare altro metodo di pagamento)
10. Attendere che il distributore dia il resto (se necessario)
11. Attendere che il distributore automatico estragga il prodotto selezionato
12. Se il prodotto viene consegnato, tutto ok

Se il prodotto non viene consegnato:

* Premere il tasto annulla transazione (se disponibile)
* Attendere rimborso
* Se il denaro viene restituito, riprovare ad acquistare;
* Se il denaro non viene restituito, chiamare assistenza

1. **Se il prodotto viene consegnato, tutto ok.**
2. **Se il prodotto non viene consegnato:**

* Premere il tasto “annulla transazione” (se disponibile).
* Attendere il rimborso.
* Se il denaro viene restituito, riprovare l’acquisto.
* Se il denaro **non** viene restituito, contattare l’assistenza.