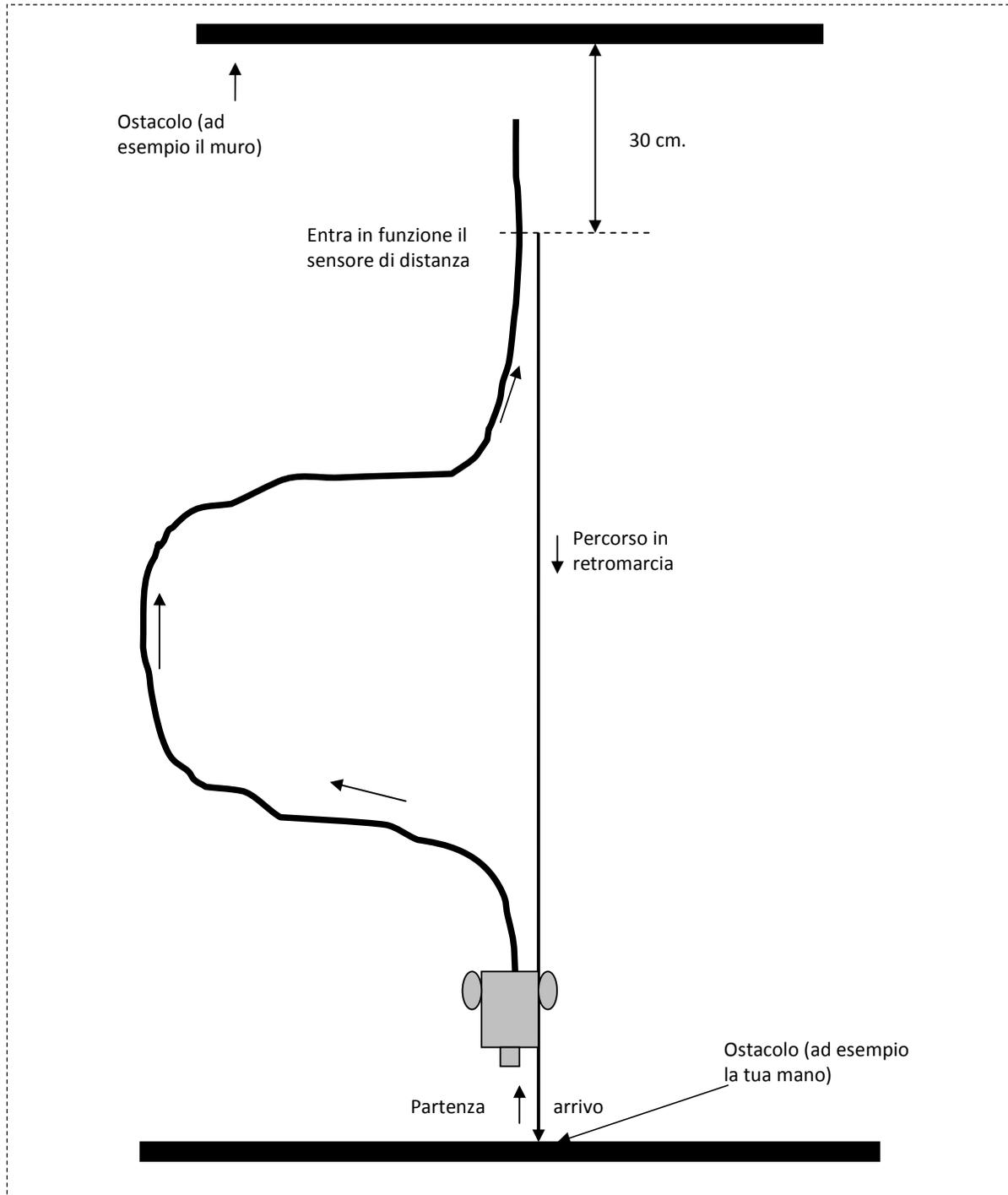


I.T.T. "M. PANETTI" - BARI
Esercitazione di robotica per l'ultima settimana di scuola – classe 1F
4 – 6 – 7 giugno 2012

Inseguimento di una striscia nera con velocità proporzionale all'intensità sonora captata dal microfono; all'improvviso la striscia si interrompe ed entra in funzione il sensore di distanza ad ultrasuoni che farà procedere in retromarcia finché un ostacolo aziona l'interruttore che fa arrestare il robot. Semplice, vero? ;-))



Quali sono i sensori e le condizioni utilizzate?

| Sensore | Condizione | Sensore | Condizione |
|---------|------------|---------|------------|
| 1) | | 3) | |
| 2) | | 4) | |