«In un supermercato c’è la promozione 3x2. Se di un prodotto sono acquistati 3 pezzi, si deve pagare l’importo pari a 2 pezzi. Per le quantità inferiori a 3 pezzi, rimane invariato il prezzo. Visualizzare il prezzo finale e indicare se si è usufruito della promozione.»

[NLS]

INIZIO

//Assegnazione variabili

error ⃪ 0

Scrivi(“Inserire il numero di pezzi comprati: “)

Leggi(n)

Scrivi(“Inserire il costo del prodotto: “)

Leggi(c)

//Verifica condizioni

Se (n <= 0) Allora error ⃪ 1

Se (c <= 0) Allora error ⃪ 1

Se (n >= 3 && error == 0) Allora

//Con promozione

INIZIO

m ⃪ n%3

f ⃪ (n-m)/3\*2\*c+m\*c

Scrivi(“Il prezzo finale è “, f, “ euro. Si è usufruito della promozione.”)

Se (m != 0) Allora Scrivi(A Capo, m, “ pezzi non sono rientrati nella promozione.)

FINE Altrimenti Se (n >= 1 && error == 0) Allora

//Senza promozione

INIZIO

f ⃪ n\*c

Scrivi(“Il costo finale è di “, f, “ euro. Non si è usufruito della promozione.”)

FINE Altrimenti Scrivi(“I dati inseriti non sono stati accettati.”) //Errore

FINE