

# Javascript

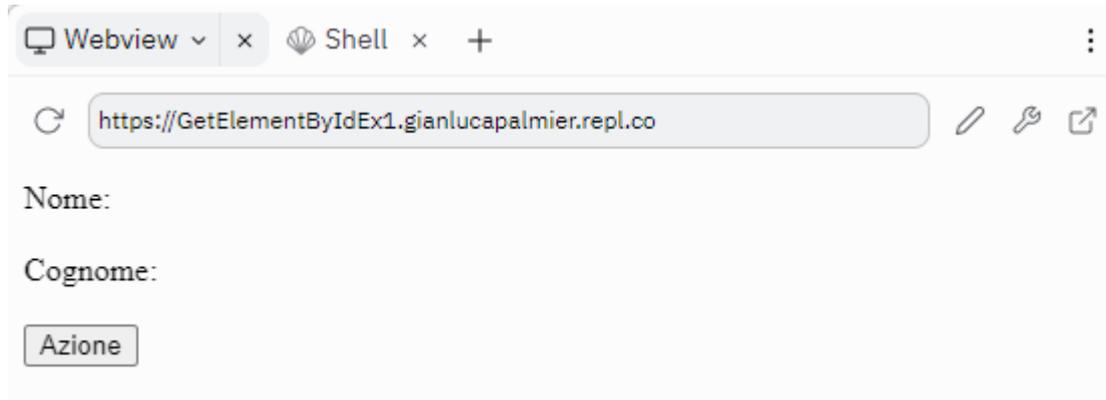
1. Scrivi uno script che chieda in input 5 numeri e ne calcoli la somma e la media aritmetica
2. Scrivi uno script che determina l'area di un trapezio leggendo in input le basi e l'altezza
3. Scrivi uno script che determina il numero precedente e successivo di un numero preso in input
4. Scrivi uno script che dati due numeri determina il loro prodotto in base alla regola dei segni
5. Scrivi uno script che dato in input un numero determina le sue prime 5 potenze ( $n^1$ ,  $n^2$  ecc.)
6. Scrivi uno script che permetta di leggere il saldo del conto corrente in euro e calcola a quanti yen e dollari corrisponde

# DOM

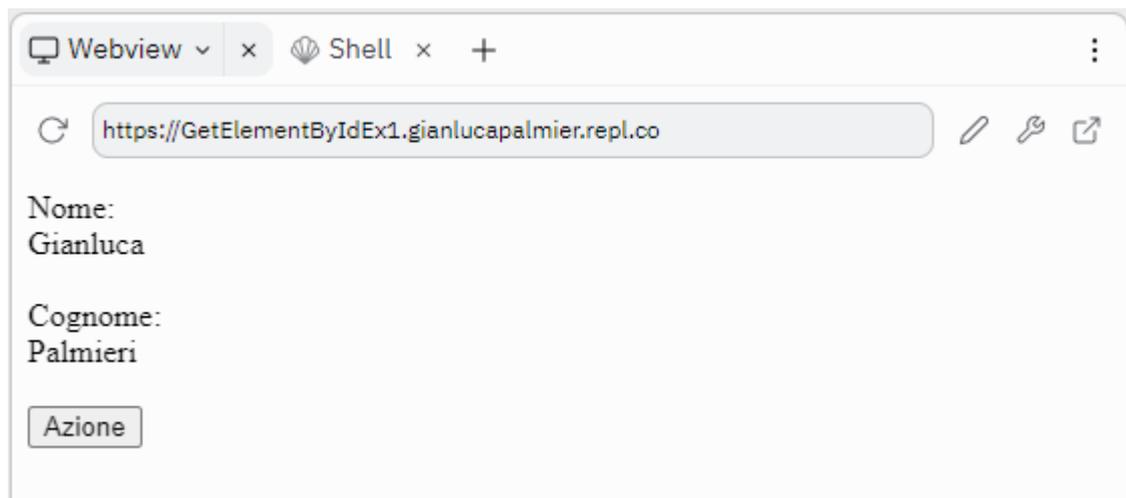
## Esercizio 1

Progettare la seguente pagina HTML ed integrare un codice javascript per modificare i valori di nome e cognome dopo il click del bottone di azione:

### Prima del click sul bottone **Azione**



### Dopo il click sul bottone **Azione**



## Esercizio 2 - Informazioni Personali

Progettare la seguente pagina HTML ed integrare un codice javascript per visualizzare informazioni.

Prima del click sul bottone **Visualizza Info**

# Informazioni Personali

Nome:

Cognome:

Età:

Indirizzo:

Telefono:

Visualizza Info

Dopo il click sul bottone **Visualizza Info**

# Informazioni Personali

Nome:

**Gianluca**

Cognome:

**Palmieri**

Età:

**20**

Indirizzo:

**Via Blu**

Telefono:

**200000000**

Visualizza Info

### Esercizio 3

Progettare la seguente pagina HTML ed integrare un codice javascript per visualizzare informazioni.