## **ESERCITAZIONE PER CASA - Javascript**

Importante: NON fare copia-incolla da altri file!!! Scrivere tutto personalmente cercando di risolvere i problemi.

## problema 1

## Sviluppare la seguente pagina web dinamica:

La pagina contiene

- un titolo centrale (a piacere, per es. "i miei risparmi")
- le 8 immagini delle monete (in euro)
- l'immagine del salvadanaio (integro)
- dei pulsanti che si chiamano DATA, ORA, ROMPI SALVADANAIO
- 1) Se si clicca sul pulsante DATA, in alto a dx comparirà il nome del giorno e la data (ex: domenica 11 dicembre 2022).(NON SVILUPPARE QUESTO PUNTO, PER ORA NON SIAMO IN GRADO DI FARLO CON JS)
- 2) Quando si clicca sul pulsante ORA, sotto la data comparirà l'orario hh:mm che si aggiorna ogni minuto.(NON SVILUPPARE QUESTO PUNTO, PER ORA NON SIAMO IN GRADO DI FARLO CON JS)
- 3) Quando si clicca su una qualsiasi immagine delle monete, l'importo corrispondente viene depositato nel salvadanaio (usare una var ....)
- 4) Quando si clicca sul pulsante ROMPI\_SALVADANAIO, l'immagine del salvadanaio presente (quello integro) deve essere sostituita con un'altra immagine (salvadanaio rotto), e deve apparire l'importo e una frase relativa all'importo totalizzato (ex. "Non hai risparmiato abbastanza"/"bravo! con questi soldi ci puoi fare una vacanza"/"peccato!! hai rotto il salvadanaio ma non c'è niente!!" ....insomma qualcosa del genere)
- 5) Al passaggio del mouse sopra una qualsiasi immagine ne visualizzi il "nome" sotto l'immagine stessa (ex: se entrate con il mouse sull'immagine 1 euro, sotto comparirà il testo: un euro...)

Sugg. visto che le monete sono molte, inseritele in una sola variabile....

Per quanto riguarda le funzioni, visto che sono tutte simili, cambia solamente il valore..., provate a utilizzarne una sola, che passa un parametro ..... [fatto l'anno scorso in C++....]

Una volta completati i punti precedenti, personalizzare la pag\_web a vostro piacere inserendo il nome, cognome, ect .

Infine nella pag web, in fondo, lasciate un breve giudizio sull'esercitazione svolta.

## I MIEI RISPARMI dell'anno 2022

domenica, 11 dicembre 2022 e sono le 15:45

















(testo al passaggio del mouse)



img nella pag statica



img dopo aver cliccato su ROMPI\_SALVADANAIO sono stato bravo/a!!! ci sono 200,00€ li utilizzo per farmi il regalo di Natale (... per esempio)





ROMPI\_SALVADANAIO