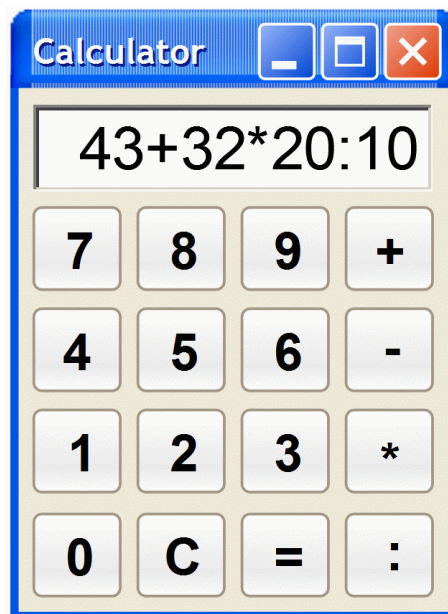


**NOTE SULLO SVOLGIMENTO DELLA PROVA PRATICA:**

- **NOMINARE IL FILE HTML COME COGNOMEMATRICOLA.HTML**
- **E' PERMESSO CONSULTARE IL MATERIALE FORNITO A LEZIONE**
- **E' PERMESSO CONSULTARE I MANUALI**
- **TEMPO A DISPOSIZIONE**

Utilizzando il linguaggio HTML, i fogli di stile CSS ed il linguaggio JavaScript sviluppare un'applicazione WEB che simuli una semplice calcolatrice in grado di calcolare la somma, la sottrazione, la moltiplicazione e la divisione tra numeri interi. Oltre ai tasti per selezionare le 10 cifre decimali, la calcolatrice ha i tasti seguenti: “+” per la somma, “-” per la sottrazione, “\*” per la moltiplicazione, “:” per la divisione, “=” per stampare il risultato finale delle operazioni effettuate sul display, e ‘C’ per azzerare il contenuto del display. Ogni tasto che viene premuto produce il corrispondente output sul display: solo quando viene premuto il tasto “=”, vengono effettuate le operazioni presenti nel display e visualizzato il risultato sul display. Se l’utente non preme un tasto per più di 10 secondi, lo sfondo del display diventa nero. Appena l’utente preme un tasto lo sfondo del display torna ad essere bianco.

L'applicazione deve mostrare all'utente un'interfaccia simile a quella rappresentata nella figura seguente:



Inserire le parti css, javascript, e html in un solo file html, nominato come *CognomeMatricola.html*.