ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE STATALE "G. VALLAURI"

Via S. Michele, 68 – 12045 Fossano

Indirizzo <u>INFORMATICA</u> Classe <u>III INF B</u>

Esercitazione di Java Script

Esercizio n. 16 STYLES:

Partendo dalla pagina HTML assegnata, facendo uso di addEventListener, gestire i seguenti pulsanti,

- 1. il pulsante <u>CambiaColore</u> provveda ad alternare i colori del titolo e dello sfondo (giallo / blu e blu / giallo)
- 2. il pulsante **CambiaDimensioni** provveda a modificare le dim del font al valor indicato nel textBox
- 3. il pulsante <u>CambiaSfondo</u> provveda ad applicare / rimuovere dal body l'immagine di sfondo **bg.gif** style.background="#eaeaea url(sfondo.gif) center repeat-y";
- 4. il pulsante **CambiaBordo** nasconde/visualizza il bordo del titolo
- 5. I pulsanti **caricaImg1, caricaImg2, caricaImg**3, utilizzando una unica procedura, consentono di caricare l'immagina indicata
- 6. Il pulsante clear consente di nascondere l'immagine visualizzata

Esercizio n. 17 CALCOLATRICE

Realizzare la seguente calcolatrice in cui **si suppone che**, **dopo ogni singola operazione**, **venga premuto il tasto =** . Dopo aver premuto = è possibile continuare i calcoli selezionando un operatore ed inserendo un nuovo numero

7	8	9	1
4	5	6	*
1	2	3	-
0		С	+
"			

- Premendo i tasti numerici il contenuto del tasto viene concatenato al Display
- Il pulsante C ripulisce il Display e le memorie (primoNumero e Operatore)
- I pulsanti di calcolo (+ * /) provvedono a memorizzare il numero corrente e la funzione richiesta all'interno di opportune variabili globali.