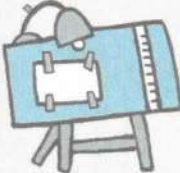
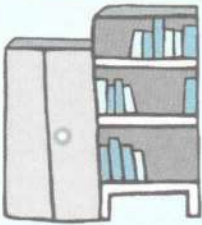
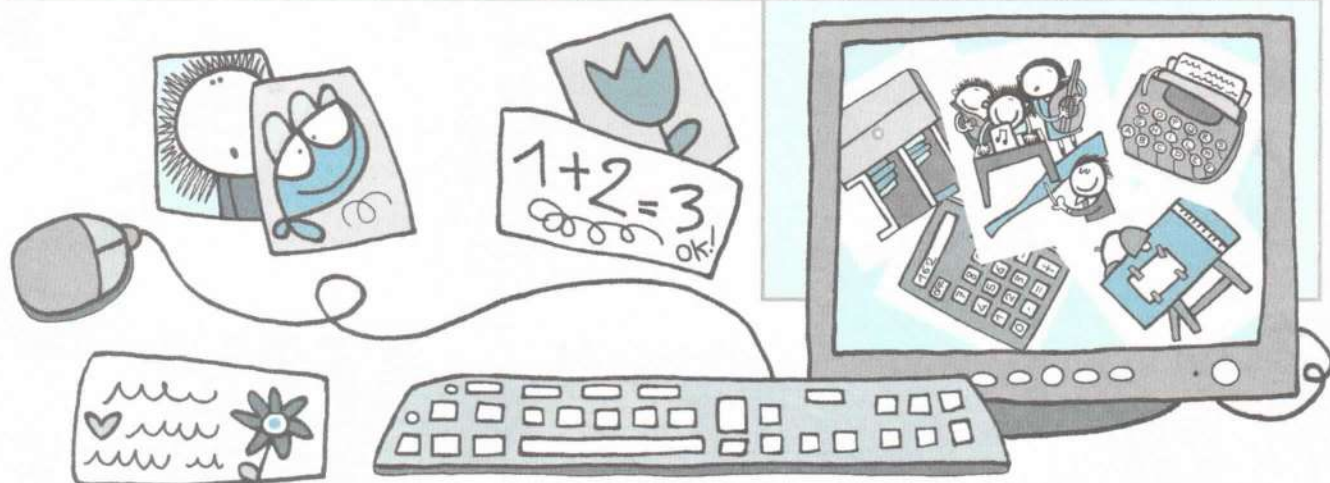


IERI E OGGI

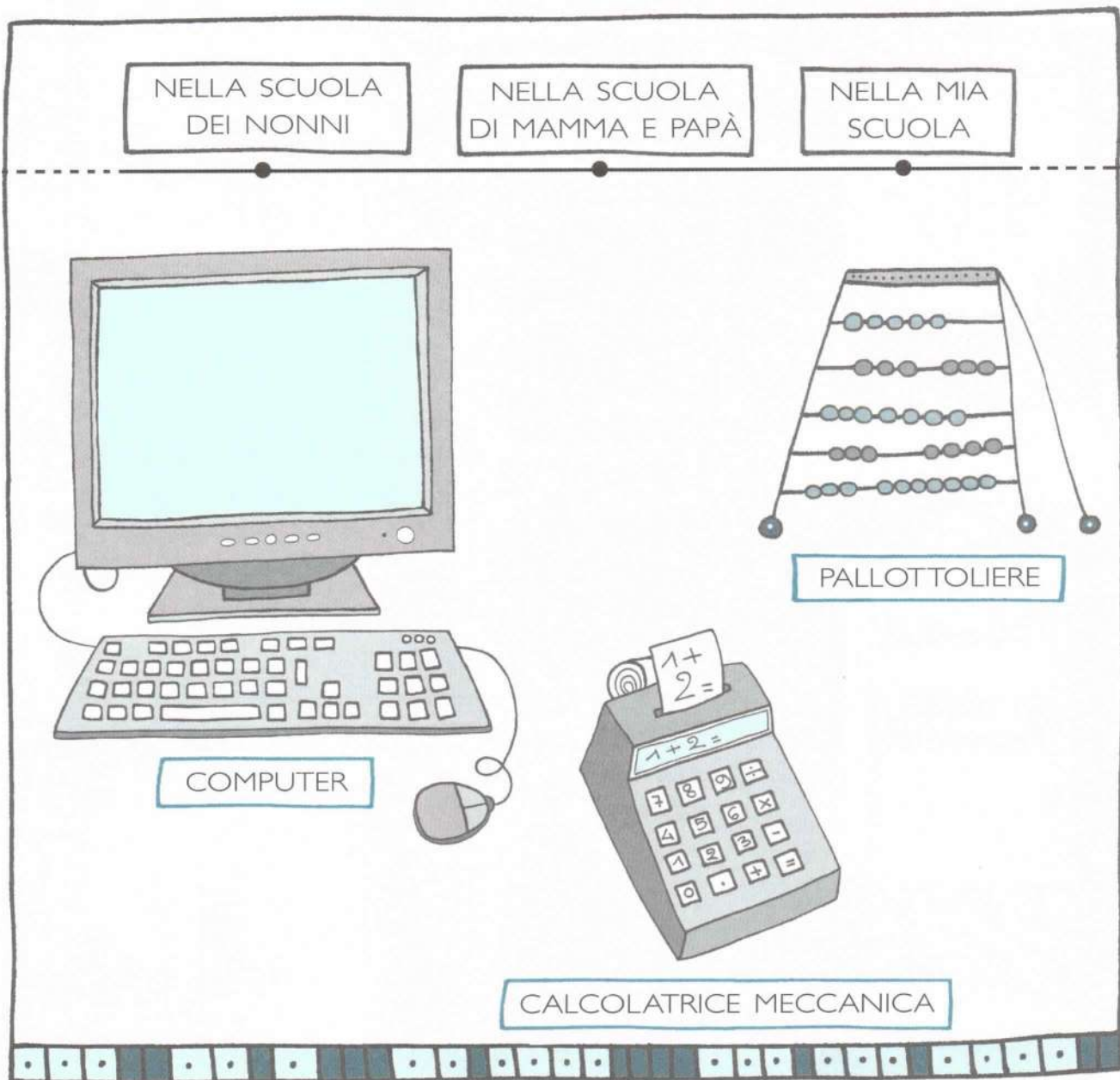
Tanti anni fa...	Oggi
 Si scriveva a mano o con la macchina da scrivere.	Con il computer si scrive più velocemente e in modo più ordinato.
 Si disegnava su un tavolo o con una "macchina" chiamata tecnigrafo.	Il computer permette di disegnare con maggior precisione e rapidità.
 Si eseguivano i calcoli a mano, con semplici strumenti o con rudimentali calcolatrici.	Il computer è più potente, molto veloce e sa eseguire calcoli anche molto complessi.
 Per fare musica occorre erano diversi strumenti: basti pensare alle orchestre!	Il computer sa imitare tutti gli strumenti, dandoci l'impressione di ascoltare un'intera orchestra.
 Le informazioni erano conservate in ingombranti e polverosi schedari.	I dischi dei computer si possono mettere in tasca e contengono milioni di informazioni.



O.S.A.: confrontare le potenzialità degli strumenti di ieri con quelle offerte dal computer.
 RACCORDI TRASVERSALI: storia (le trasformazioni nel tempo).

1

Possiamo dire che il computer è la più moderna macchina da calcolo esistente; ma nel passato quali macchine si usavano? Tracciando delle frecce, disponi sulla linea del tempo le tre macchine da calcolo qui disegnate.



2

Segna con una **x** l'affermazione corretta.

Il computer sa fare bene i calcoli:

- ☐ perché è intelligente.
- ☐ perché ha studiato matematica.
- ☐ perché ha in memoria un programma per eseguire i calcoli.

O.S.A.: confrontare le potenzialità degli strumenti di ieri con quelle offerte dal computer.

RACCORDI TRASVERSALI: storia (le trasformazioni nel tempo – collocare eventi sulla linea del tempo).