

Categoria: didattico.

Livello scolastico: scuola elementare

Funzionalità: programma per apprendere le tecniche di soluzione delle quattro operazioni in colonna.

Descrizione: il programma segue l'alunno nell'esecuzione delle quattro operazioni, in ogni passaggio. Lo studente può attivare un aiuto oppure disattivarlo, si affida poi al controllo del computer per le azioni che sta compiendo, ricevendone un rinforzo immediato. I numeri possono essere scelti dal computer o inseriti dagli alunni (opzione molto utile per l'autocorrezione del lavoro svolto sul quaderno o per la gradualità degli esercizi). Le operazioni che si possono eseguire sono:

- addizioni con due addendi, con o senza riporto, con numeri interi fino a 4 cifre;
- addizioni con tre addendi con numeri interi fino a 4 cifre;
- sottrazioni, con o senza prestito, con numeri interi fino a 5 cifre;
- moltiplicazioni con moltiplicando fino a 4 cifre e moltiplicatore di 1 cifra;
- moltiplicazioni con moltiplicando fino a 3 cifre e moltiplicatore di 2 cifre;
- divisioni, con sottrazione scritta oppure senza, con dividendo fino a 4 cifre e divisore di 1 o 2 cifre.

Licenza: il programma può essere scaricato e utilizzato gratuitamente per uso personale, scolastico e non commerciale. Né il software né la documentazione devono essere modificati in alcun modo.

Reperibilità: si può scaricare dal sito dell'autore Adriano Agostini <http://web.tiscali.it/AandA/>

Documentazione: non presente.

Installazione: una volta scompattato il file scaricato da internet, si effettua l'installazione lanciando setup.exe. Il programma funziona con le librerie di Visual Basic 6, se nel proprio computer sono già presenti si può scaricare dal sito la versione light. Il programma si disinstalla dal pannello di controllo.

Requisiti di sistema: E' richiesto un PC con Windows 95 o superiore. L'ultimo aggiornamento lo rende compatibile anche con Windows XP.

Lingue utilizzate: italiano

Facilità d'uso: semplice

Tutor: Laura Pozzar



This work is licensed under the Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike License.
To view a copy of this license, visit <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/2.0/>