

## OBIETTIVO NUMERO

Informazioni

 Entro 10	 Entro 30
 Senza numero raggiunto Entro 10	 Senza numero raggiunto Entro 30
 Entro 20	 Entro 50
 Senza numero raggiunto Entro 20	 Esci

Il programma propone esercitazioni fino al numero 50 di calcolo mentale. L'esercizio propone un "numero obiettivo" e, attraverso la combinazione di più numeri, fra quelli proposti, occorre individuare numeri il cui totale forma il "numero obiettivo".

### Come si eseguono gli esercizi

Sono previsti livelli di difficoltà crescente con poche variabili nell'esecuzione degli esercizi previsti.

Gli esercizi che prevedono **Entro xx** (dove xx sta per il numero proposto nel menu), richiedono di individuare i numeri la cui somma corrisponda al numero proposto, con la possibilità di verificare, ad ogni scelta di numero, la somma dei numeri selezionati.

*Esempio:*

 6 1 3 2 5 0	 6 1 3 2 5 9
---	---

Utilizza i dadi per raggiungere il numero obiettivo, che puoi leggere nel bersaglio arancione.

Per formare il numero 10 ("numero obiettivo" nel bersaglio arancione della prima immagine sopra) seleziono con il clic del mouse i numeri 6 poi 3 e poi 1, nel riquadro che compare sotto i numeri da selezionare viene mostrata la somma dei numeri mano a mano che vengono scelti.

Quando nel riquadro compare il numero uguale a quello nel “bersaglio” si attiva il pulsante per proseguire con gli esercizi successivi (freccia verde).

Gli esercizi nominati **Entro xx senza numero raggiunto** propongono lo stesso esercizio senza l’evidenza (riquadro) del numero raggiunto in base alla scelta dei numeri fatta.



Negli esercizi il pulsante si attiva solo quando individuo i numeri corretti. E’ possibile, come nell’immagine di esempio sopra, selezionare più numeri senza avere un controllo immediato delle scelte fatte, ma, per proseguire devo individuare una possibile combinazione corretta il cui risultato corrisponda al numero obiettivo.

### La barra degli strumenti



	<p>La barretta si incrementa di tacche di colore verde per ciascun esercizio svolto. Una volta riempita la barretta, l’esercizio si chiude automaticamente e propone il menu del programma.</p>
	<p>Ripete la consegna verbale. Si può cliccare più volte per comprendere bene il compito.</p>
	<p>E’ il tasto di avanzamento dei compiti. Diventa verde quando ho confermato e risposto correttamente all’esercizio. Una volta verde deve essere premuto per avanzare.</p>

## Feedback

Il feedback non è previsto poiché posso proseguire solo in caso di risposta corretta. Ho un feedback visivo solo riguardo a quanti esercizi devo svolgere per terminare il compito (barretta descritta nella barra degli strumenti).

## Esercizi

Gli esercizi proposti:

- **Entro 10**  
Gli esercizi prevedono esercizi con i numeri da 1 a 10 e con totale progressivo
- **Entro 10 senza numero raggiunto**  
Gli esercizi prevedono esercizi con i numeri da 1 a 10 senza totale progressivo
- **Entro 20**  
Gli esercizi prevedono esercizi con i numeri da 1 a 20 e con totale progressivo
- **Entro 20 senza numero raggiunto**  
Gli esercizi prevedono esercizi con i numeri da 1 a 20 senza totale progressivo
- **Entro 30**  
Gli esercizi prevedono esercizi con i numeri da 1 a 30 e con totale progressivo
- **Entro 30 senza numero raggiunto**  
Gli esercizi prevedono esercizi con i numeri da 1 a 30 senza totale progressivo
- **Entro 50**  
Gli esercizi prevedono esercizi con i numeri da 1 a 50 e con totale progressivo

## Fine programma

Per terminare il programma si clicca su Esci nella barra degli strumenti in alto sulla schermata.



Esercizi completati Esci

## Registrare i dati

Per ciascuna sessione di lavoro è possibile salvare e stampare i dati relativi a tutti gli esercizi svolti. Per tenere traccia sia del lavoro svolto, sia delle modalità di svolgimento, si procede come segue: Prima di uscire dall'esercizio con il tasto Esci, si clicca su Esercizi completati nella barra degli strumenti in alto sullo schermo.

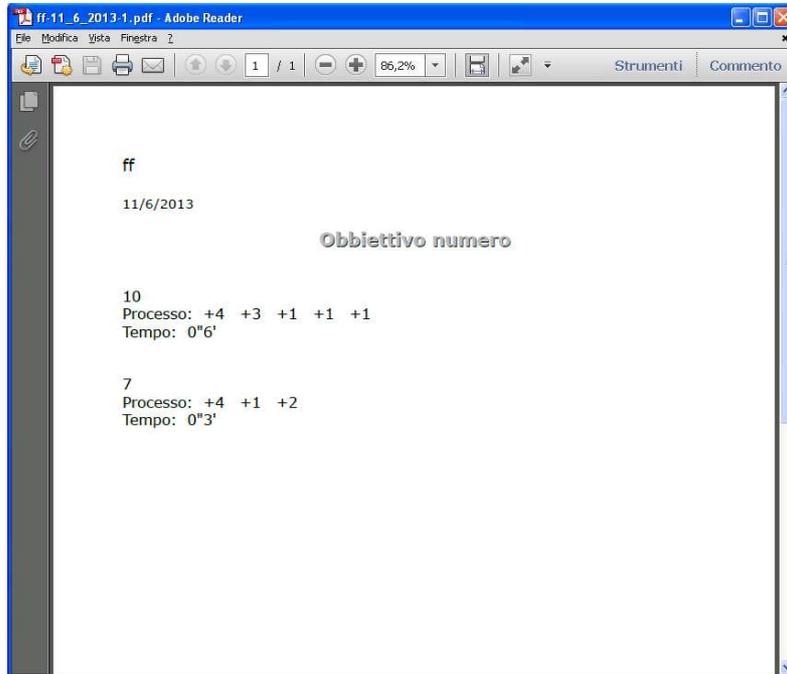


Esercizi completati Esci  
Apri foglio OpenOffice  
Salva PDF

Cliccando su Esercizi completati si apre una tendina con: Apri foglio OpenOffice e Salva PDF.

Si consiglia la seconda opzione Salva PDF. L'applicazione richiede l'inserimento di un nome del file (es: Giovanni).

Compare un file o schermata simile a questa, che riporta, nel dettaglio tutte le risposte agli esercizi:



Salvare la pagina nella cartella del bambino o in una cartella che possa essere successivamente identificata.

Suggerimento: se il bambino utilizza più programmi è consigliato creare una cartella identificativa del bambino sul Desktop e inserire lì tutti i risultati dei diversi software che utilizzano la stessa modalità di registrazione dati.