



MATHS

“Costruiamo il tempo”

Ref. 30694



FOR EDUCATIONAL PURPOSES

COSTRUIAMO IL TEMPO

Ref. 30694

CONTENUTO:

Il maxi set di legno include:

- Un orologio di legno che indica i minuti sul bordo cornice e le ore all'interno.
- Due pezzi blu da 30 minuti.
- Quattro pezzi gialli da 15 minuti.
- Due pezzi da 5 minuti.
- Lancetta corta per indicare l'ora.
- Lancetta lunga per indicare i minuti.

ETÀ CONSIGLIATA:

3-6
years

SPECIAL
NEEDS

Approved by
Montessori
pedagogues

Da 3 a 6 anni.

Questo materiale di legno, che si ispira al metodo Montessori, aiuta i più piccoli a capire la composizione dell'ora e a imparare la struttura dell'orologio in modo manipolativo.

Permette di aiutare a acquisire le seguenti nozioni di base:

- Saper contare fino a 60
- Saper contare di 5 in 5
- Sapere che un'ora:
 - o è composta da 60 minuti
 - o è composta da 4 quarti da 15 minuti
 - o è composta da 2 mezz'ore da 30 minuti
 - o è composta da 12 frazioni da 5 minuti

OBIETTIVI DIDATTICI:

- Imparare a scomporre l'ora in frazioni da 5, 15 e 30 minuti
- Comprendere la struttura dell'orologio
- Capire l'ora su un orologio analogico
- Imparare a leggere l'ora su un orologio analogico
- Sviluppare l'attenzione e l'osservazione
- Migliorare l'intelligenza logico-matematica



SISTEMA DI GIOCO E ATTIVITÀ:

1. Contare i minuti uno ad uno, sui bordi dell'orologio.
2. Contare i minuti di cinque in cinque, sui bordi dell'orologio.
3. Comporre l'ora con le dodici frazioni da 5 minuti (pezzi verdi)
4. Sui pezzi verdi, comporre l'ora con i quattro quarti d'ora da 15 minuti (pezzi gialli)
5. Sui pezzi gialli, comporre l'ora con le due mezz'ore o frazioni da 30 minuti (pezzi blu)
6. Scomporre l'ora (svuotare l'orologio), e ricomporla iniziando dai pezzi blu, poi quelli gialli e infine quelli verdi.
7. Comporre l'ora utilizzando i pezzi di due colori (blu e giallo, blu e verde, verde e giallo).
8. Comporre l'ora utilizzando i pezzi di tutti e tre i colori (blu, giallo e verde).
9. Svuotare l'orologio, inserire le due lancette e praticare l'ora iniziando da: le ore in punto, e mezza, e un quarto e meno un quarto, fino a dire l'ora e i minuti di cinque in cinque.

