



Comune di
Valsamoggia
Città metropolitana di Bologna

La scatola luminosa

OBIETTIVI/PREMESSE

La proposta di utilizzare la scatola luminosa offre ai bambini molteplici stimoli e sollecitazioni.

E' ideata per giocare, conoscere e creare incoraggiando il bambino a dare sfogo alla propria creatività e a soffermarsi con più attenzione sui particolari.

Tale attività riveste nel bambino un ruolo molto importante nello sviluppo dei cinque sensi stimolando la capacità di osservazione, la conoscenza dei colori, rinforzo nella capacità grafica nel disegno e lo sviluppo del linguaggio favorendo una particolare forma di rilassamento.

Si possono utilizzare molti materiali sulla superficie luminosa: sabbia, caffè, farina di mais, cacao o elementi naturali come foglie, pigne.

DESCRIZIONE

Prendere una scatola di scarpe ed estrarre il coperchio. Dentro la scatola inserire la carta d'alluminio (questo permetterà alla luce di distribuirsi in modo uniforme) e una /due torce.

Sul coperchio della scatola, ritagliare un rettangolo dalle dimensioni più piccole di un foglio A4.

Rivestire la parte superiore del coperchio con un foglio di pellicola e fermarla all'interno con dello scotch trasparente; dopodichè prendere due fogli trasparenti rigidi (es. copertine per rilegare libri) incollarli tra loro col nastro biadesivo, adagarli sul coperchio e

incollarli ad esso, farli aderire per bene e con lo scotch per pacchi contornare i bordi dei fogli.

Buon divertimento!!

MATERIALE

Scatola di scarpe

Carta d'alluminio

Pellicola trasparente

n.2 Fogli trasparente rigidi

Torcia

Biadesivo

Scotch per pacchi

Scotch trasparente

Righello e matita

Cutter

Dove

Per avere un'ottima risoluzione visiva, si consiglia di giocare con la scatola luminosa in un ambiente buio o con poca luce oppure la sera.

RUOLO DELL'ADULTO

L'adulto propone al bambino di esplorare i materiali sentendone le diverse consistenze e posizionandole sul piano luminoso. L'adulto e il bambino, possono divertirsi insieme senza interferire nel gioco del bambino.



