



THE SENSES

# “Dotykové číselné karty pre nápodobu písma”

Ref. 20612



# DOTYKOVÉ ČÍSELNÉ KARTY PRE NÁPODOBU PÍSMO

Ref. č.: 20612

## OBSAH:

Hra sa skladá z 23 kartičiek z hrubého, pevného a kvalitného kartónu. Kartičky majú vystúpený povrch a potlač sa nachádza na oboch stranách..

## POPIS HRY:

- Na 12 kartičkách sú na jednej strane zobrazené číslice od 0 po 10 a na druhej strane sa nachádzajú matematické znaky. Rozmery kartičky: 9 x 9 cm.
- Na 11 kartičkách sa nachádzajú rôzne tvary s peknými ilustráciami, ktoré slúžia na oboznámenie detí s písaním číslíc. Deti prechádzajú prstom po tvare na vystúpenom povrchu kartičky. Rozmery dlhej kartičky: 18,8 x 9 cm. Rozmery hranatej kartičky: 13,9 x 13,9 cm.
- Na spodnej hrane kartičky sa nachádza zárez, ktorý ukazuje, ako má byť kartička otočená.

## ODPORÚČANÝ VEK A POKYNY:

3 - 6 rokov

Hra je primárne určená pre deti od 3 do 6 rokov, no je vhodná aj pre staršie deti so špeciálnymi potrebami, ktoré sa potrebujú naučiť číslice a matematické znaky zapojením viacerých zmyslov.

Číslice a pozadie sú farebne odlišené, aby aj deti so zrakovým poškodením mohli rozoznať tvar číslíc a ostatné tvary. Vystúpený povrch stimuluje dieťa, aby rukou prechádzalo po tvare, číslici alebo znaku, čím sa dieťa následne učí, ako sa číslica alebo znak píše. Zárez na kartičke slúži na to, aby dieťa vedelo, ako má byť kartička otočená. Vďaka tomu sa deti môžu hrať samostatne bez pomoci dospelých.

Hra vznikla na základe metodiky Montessori..

## ÚČEL HRY:

- o Naučiť sa koordinovane pohybovať rukou a očami pohyb sledovať.
- o Oboznámiť deti s číslcami a matematickými znakmi.
- o Naučiť deti rozoznávať číslice a matematické znaky hmatom a následne ich naučiť číslice písať.

## PRAVIDLÁ HRY:

1. Položte všetky kartičky na stôl a nechajte deti vybrať si kartičku, ktorá sa im najviac



- páči.
2. Stimulujte dieťaťa, aby prstom prešlo po vystúpenom povrchu kartičky a rozoznalo tvary číslíc a znakov. Kartička musí byť správne otočená, zárez musí smerovať nadol.
  3. Kým dieťa prechádza po obryse, môžete mu vysvetliť, že obrys predstavuje číslicu, znak alebo tvar. Ak je na kartičke zobrazený tvar, môžete dieťaťu vysvetliť, o aký tvar ide (rovný, kruhový, krivý, otvorený, zatvorený atď.).

