

200220 Magneticolor - magnetické puzzle - čísla**Vek: 4 roky a viac****OPIS**

„Magneticolor – Čísla od 0 do 10“ je sada jednotlivých materiálov, ktoré ponúkajú rozvoj jemnej motoriky, sústredenia a lúštenia číselných operácií.

Cieľ

Pomocou magnetického dotykového pera presúvajte guľôčky tak, aby boli usporiadané do jedného z piatich radov.

Toto cvičenie, ktoré zlepšuje jemnú motoriku, sa najprv vykonáva bez priložených kartičiek s aktivitami a potom s nimi.

Ciele a zručnosti

- Identifikácia a pomenovanie piatich farieb.
- Zlepšenie koordinácie ruka-oko.
- Precvičovanie sústredenia.
- Rozvíjanie priestorového vnímania.
- Počítanie od 0 do 10.
- Spájanie skupín vecí rôznymi spôsobmi, ako zapísať ich počet.“
- Schopnosť čítať a rozlúštiť kartu aktivity.

Sada obsahuje:

- drevené puzzle s rozmermi 24,5 x 25,5 x 1,5 cm
- 50 guľôčiek v 5 farbách (už umiestnených v strede puzzle)
- 12 obojstranných kariet, rozmery: 6 x 21 cm

Séria 1 Od 1 do 4	Séria 2 Od 5 do 8	Séria 3 Od 9 do 12	Séria 4 Od 13 do 16	Séria 5 Od 17 do 20	Séria 6 Od 21 do 24
Čísla znázornené zdvihnutými prstami	Čísla znázornené ako hracie plochy kociek	Čísla zobrazené ako čísla políčok	Čísla reprezentované ako písané čísllice	Čísla znázornené ako písané čísllice a farebné guľôčky	Čísla zobrazené ako všetky vyššie uvedené

Cvičenia na precvičenie

Dajte deťom dostatok času na oboznámenie sa s hrou akýmkoľvek spôsobom, bez kariet.

Samotná hra je v skutočnosti atraktívnym nástrojom na rozvíjanie pohyblivosti zápästia a na prípravu

detí na držanie písacích nástrojov a vykonávanie pohybov rukou pri písaní.

Posúvanie guľčiek z východiskového bodu do cieľového bodu si vyžaduje sústredenie a koordináciu oko–ruka, aby sa mohla kontrolovať trajektória guľčiky.

Navrhujte rôzne progresívne cvičenia:

- Vloženie všetkých guľčiek do úložnej krabičky.
- Triedenie guľčiek podľa farieb do radov.
- Vkladanie určitého počtu guľčiek do každého radu.
- Vkladanie určitého počtu guľčiek určitej farby do každého radu.
- Tvorenie vzorov z dvoch alebo troch farieb v danom rade.

Aktivity s kartami

Vyberte sériu kariet alebo jednu kartu z každej série a vložte ju do držiaka.

Uistite sa, že dieťa pochopilo cieľ tohto cvičenia: rozlúštiť farbu v kombinácii s číslom a umiestniť guľčiky do príslušného radu.

Po ukončení aktivity

Skontrolujte výsledok s dieťaťom a opravte, ak je to potrebné. Opýtajte sa, aké problémy dieťa zaznamenalo. V prípade potreby si spoločne prejdite všetky chyby.

Rozšírenia

Pomocou Prílohy 1 navrhujte ďalšie cvičenia. Môžete tiež dieťaťu navrhnúť, aby vytvorilo vlastné karty s aktivitami.