

PEDAGOGISKT MATERIAL



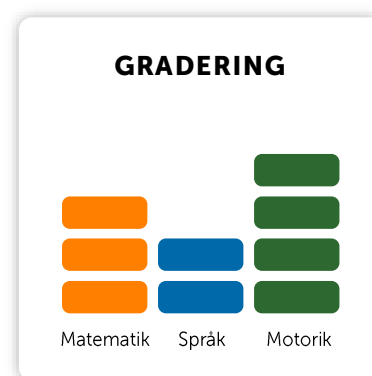
SYFTE OCH MÅL

- Träna finmotoriska färdigheter och öga-handkoordination.
- Utveckla förmågan att sortera.
- Ge möjligheter att träna färgigenkänning och utveckla tidig matematikförståelse.
- Träna förmågan att se symmetri och mönster.



Finmotorisk platta med kulor

Art.nr. 136611



LEKTIONSFÖRSLAG

Ta fram materialet och gå igenom det tillsammans. Ta fram skålarna och prata om vilka färger de har. Titta på kulorna och undersök dem, vilka färger har de? Låt barnen jobba med att sortera kulorna i skålarna, de kan välja mellan att plocka kulorna med fingrarna eller använda skeden eller pincetten. Visa bottenplattan och överlägget och de tio dubbelsidiga korten med figurer och mönster. Visa hur man kan lägga ett kort på bottenplattan och sedan överlägget ovanpå. Barnen placerar sedan kulorna på brädet för att matcha mönstret med hjälp av pincetten eller skeden. De tio dubbelsidiga arbetskortet har en rad olika mönster som gör att barnen kan skapa bilder till exempel en delfin, en papegoja, en stjärna och många fler. Förutom att använda de tio dubbelsidiga arbetskortet kan barnen också skapa sina egna mönster och designar.

BEGREPP

mönster, figur och figurernas namn, siffrornas namn, färgernas namn, pincett, sked, addition, subtraktion

YTTERLIGARE TIPS OCH IDÉER

För att träna siffror och ramsräkning kan man tillsammans räkna kulorna efterhand som barnen sorterar dem i skålarna. Räkna kulorna i en färg åt gången i början. När barnen blir förtrogna med högre tal kan de räkna ihop kulorna i de olika färgerna. Koppla till addition när man hela tiden lägger till en kula till och prata om subtraktion när man tömmer ut kulorna från skålarna.

Prova att samarbeta med ett mönster genom att två eller flera barn lägger en kula var på plattan. Räkna tillsammans hur många kulor som behövs till att färdigställa mönstret/figuren.