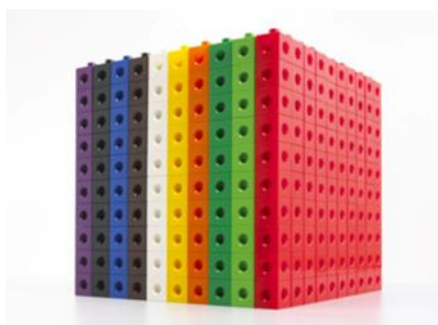


# PÆDAGOGISK MATERIALE



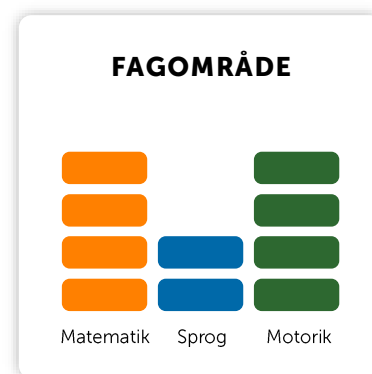
## FORMÅL OG MÅL

- Træne finmotorik og øje-hånd-koordination.
- Konkretisere regning inden for de forskellige regnemetoder.
- Styrke evnen til at se mønstre og beskrive dem med matematiske begreber.
- Fremme forståelsen for sortering og kategorisering.
- Træne rumopfattelse og evnen til at forstå tredimensionelle figurers egenskaber.



## Kuber 2 cm 1.000 stk.

Varenr. 113249



## AKTIVITETSFORSLAG

**Øv sortering:** Giv børnene et antal kuber i forskellige farver og antal. Lad dem farvesortere i 10 forskellige bunker af farver. Afslut med at stable kuberne af samme farve og tælle antallet i hver bunke. Sammenlign bunkerne, og snak om, hvilken bunke der er højest, hvilken farve der er færrest af og hvilken farve I bedst kan lide. Kan I finde andre ting med samme farve som kuberne?

**Øv rumopfattelse og at se tredimensionelle figurers egenskaber:** Byg en figur af kuber, og bed børnene om at bygge en lignende figur. Lad børnene arbejde i par og beskrive hinandens figurer for hinanden. De kan skiftes til at bygge og beskrive figurerne for hinanden. Diskuter, hvor mange kuber figuren er lavet af.

**Øv matematiske begreber:** Tæl sammen, mens I lægger kuberne frem. Variationer kan omfatte tælling med intervaller af 2, 3 osv. En anden udfordring kan være at lægge de ulige tal og de lige tal frem og vise, at lige tal altid kan deles lige op i to bunker. Læg en eller flere kuber frem, og diskuter hvor mange kuber der skal til for at have dobbelt så mange. Lav forskellige eksempler med både dobbelt så mange og halvt så mange. Øv lighed ved at skrive et lighedstegn på en seddel og lægge den foran jer. Læg et antal kuber på den ene side, og spørg børnene, hvor mange kuber der skal ligge på den anden side, for at antallet er lige med. Engager børnene i legen, og lad dem også sammenligne antal kuber og børn på hver side af lighedstegnet for at forstå mængdelighed.

## BEGREBER

flest, færrest, højest, lavest, lige, ulige, tredimensionelle figurer, er lig med, addition, subtraktion, multiplikation, division, større end, mindre end

## TIPS OG IDEER

Brug kuberne til at vise addition, subtraktion, multiplikation, division, større end og mindre end.