

PÆDAGOGISK MATERIALE



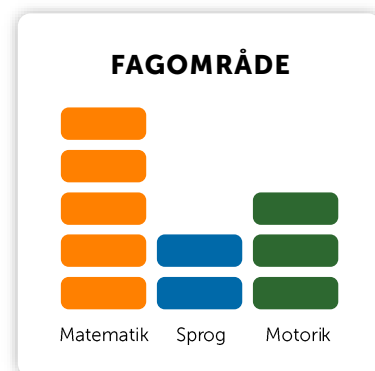
FORMÅL OG MÅL

- Udvikle forståelse for mængder og tal.
- Udvikle forståelse for matematiske begreber.
- Udvikle og træne muskelhukommelse og finmotorik.
- Få forståelse for talrækken.
- Træne *subitizing* (at genkende antal og mønstre).



Taktile talsten 1-10

Varenr. 135792



AKTIVITETSFORSLAG

Begynd med at lade børnene frit udforske regnestenene. Opfordr dem til at føle på stenenes tekstur og fordybningerne, der repræsenterer tallene fra 1 til 10. Vis, hvordan man kan føle på fordybningerne og tælle dem samtidig. Tal om og del jeres oplevelser. Lad børnene parre stenene med samme antal, denne øvelse træner blandt andet *subitizing* – evnen til hurtigt at opfatte antal uden at tælle – samt genkendelse af mønstre. Øv jer på at lægge regnestenene i rækkefølge fra laveste til højeste antal og tælle højt sammen. Prøv derefter at gøre det omvendt, fra højeste til laveste antal. Hav gerne en tallinje til rådighed, som børnene også kan kigge på. I kan også sortere regnestenene efter, om antallet af fordybninger kan deles jævnt med to, altså som repræsenterer lige tal, og dem der repræsenterer ulige tal. En anden øvelse kan være at sortere stenene efter farve.

BEGREBER

antal, tallenes navne, remsetælling, mønstre, lige tal, ulige tal

TIPS OG IDEER

Lad børnene bruge pincetter til at samle og placere små genstande som perler, sten eller lignende. Øvelsen går ud på at lægge lige så mange små genstande, som der er fordybninger på regnestenene. Da stenene er velegnede til udendørs brug, kan I også tage dem med udenfor og samle forskellige naturmaterialer til øvelsen. En ekstra udfordring kan være at skrive et tal på små sedler og bruge talkort, som børnene kan matche med den regnesten, der repræsenterer det tilsvarende tal.