

# PEDAGOGISKT MATERIAL



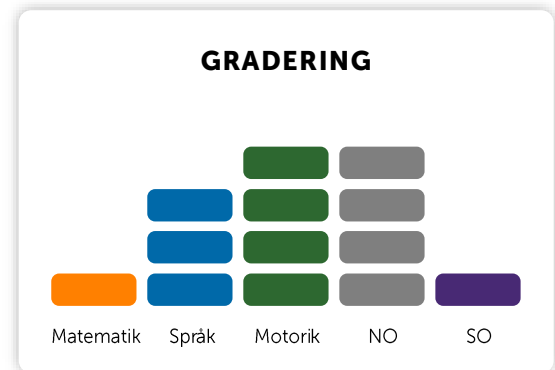
## SYFTE OCH MÅL

- Utveckla förståelse för naturen, växter och djurliv.
- Träna finmotoriska färdigheter och öga-handkoordination.
- Utveckla språk och ordförråd kopplat till havets djur och natur.
- Främja kreativitet och utforskande av omgivningen.



## Undersök Havet, stenar 8-pack

Art.nr. 140767



## LEKTIONSFÖRSLAG

Dessa 8 olika stenar har motiv från havets djur- och växtvärld. Stenarna har upphöjda detaljer för att ge taktill stimulans som ger mycket sensorisk feedback när man hanterar dem. Förutom att utveckla barns kunskap och förståelse för natur och hav, kan stenarna också inspirera till en rad kreativa och sensoriska aktiviteter. Setet innehåller krabba, manet, hummer, sjöstjärna, valthornssnäcka, nautilussnäcka, strandsnäcka och sjögräs/alg.

**Utforska stenarna:** Ta fram stenarna, utforska dem tillsammans och berätta vad de föreställer. Anpassa efter barnens ålder och tidigare kunskaper. Låt barnen känna på dem och berätta om vad de upplever. Ord som kan vara användbara är: strand, klippor, sortera, jämföra, likheter, skillnader, spiral, spets, mjuk/hård, åsar, klo, vass/trubbig, ihålig.

**Avtryck i lera:** Gör avtryck av stenarna i lera. Detta fungerar också omvänt genom att trycka leran på stenen. Jobba vidare med stenarna genom att göra gnuggnigar/frottage av dem på papper. Använd till exempel vaxkritor. Det går också bra att stämpla dem i sand. Gör en utmaning där du visar en rad leraavtryck för barnen. Be dem att placera rätt sten i rätt avtryck. Flytta leraavtrycken eller lägg dem på lite olika håll för att göra övningen svårare.

**Träna känseln:** Lägg en av stenarna i en tygpåse och bjud in ett barn att känna på den och försöka lista ut vilken sten det är. Be dem beskriva vad de känner. Detta kan upprepas med fler än en sten i påsen. Utmana vidare genom att be barnet att hitta en specifik sten enbart genom att känna.

**Hittade gömda stenar:** Förbered genom att "gräva ner" stenarna i sandlådan eller i en behållare med sand. Låt barnen gräva upp dem genom att använda olika verktyg som skopor, spadar, silar och borstar.

## BEGREPP

natur, hav, strand, växter, djur, jämföra, känsel

## YTTERLIGARE TIPS OCH IDÉER

**Skapa en krabbklo:** Rita och färglägg en krabbklo. Klipp sedan den i två delar horisontellt. Fäst den övre halvan av klon på toppen av en klädnypan under gångjärnet och den nedre halvan av klon på klädnypan nedre del på samma sätt. Om du öppnar klädnypan ska krabbklon också öppnas. Det går också att göra större versioner med tänger eller gångjärnsförsedda salladsbestick.

**Bygg sandslott:** Om man har tillgång till en sandlåda kan man anordna en aktivitet där barnen bygger sandslott. De kan sedan använda stenarna till att dekorera och smycka sina byggen. Man kan låta dem bygga tredimensionellt men det går också bra att bygga en värld mer tvådimensionellt och platt i sanden.