

PEDAGOGISK MATERIALE

FORMÅL OG MÅL

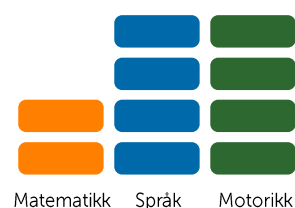
- Utvikle språk og ordforråd.
- Utvikle evnen til å kommunisere.
- Trene finmotoriske ferdigheter og øye-hånd-koordinasjon.
- Stimulere fantasi og kreativitet.
- Fremme interesse for polardyr og deres leveområder.



Miniverden vinter

Art.nr. 144291

KLASSIFISERING



UNDERVISNINGSSOPPLEGG

Settet har 27 deler med tema vinter, snø og polarlandskap perfekt til å bygge en miniverden. Kan også brukes som grunnlag for å fortelle forskjellige historier. Dyrene som inngår er fjellrev, fjellhare, ulv, moskusokse, pingvin, isbjørn, sel og hvalross. Det inngår også mange ulike steiner med vintermotiver som snø og isflak m.m. Eksempler på ord som passer å øve på er eksempelvis Arktis, Antarktis, Nordpolen, Sydpolen, is, snø, pels, sanke mat, snøfugg, isbre, isfjell, fryse/frosset, smelte.

Bygg opp en vinterverden: Bruk steinene og bygg opp en vinterverden på et avgrenset område. Materialer man kan supplere med er bomulldotter,, hvite/blå filtformer eller hvite/blå ullbiter, små plastspeil, glassperler, utstansede snøfugg i papir, knapper eller perler i hvitt/blått. Hvis man har mulighet, kan man legge til isbiter i forskjellige former (bruk små beholdere som silikonbakformer eller yoghurtbegre for å lage isbiter i litt annerledes form). Suppler gjerne med naturmaterialer som kongler, steiner, grener eller barnåler. Hvis man vil ha et aromatisk alternativ, kan man bruke kvister av rosmarin eller lavendel for inspirasjon. Plasser figursteinene stående oppreist for å skape isskår eller på havoverflaten som flytende isflak. Sett ut dyrefigurene.

Fortell historier: Fortell historier til hverandre ved hjelp av den oppbygde verdenen. Øv også på hvordan en fortelling er bygget opp med innledning, handling og avslutning. Eksempler på ord for fortellingsstruktur er begynnelse, midt, slutt, start, avslutning, deretter, neste, etter, før.

Rollespill: Bruk steinene som rekvisitter i rollespill og lar som dere er polfarere, oppdagelsesreisende eller dyr som lever i polarområdene.

Bruk sammen med leire: Lag små verdener for lek sammen med leire og lag avtrykk. Sammenlign figurenes avtrykk med hverandre. Hvilket avtrykk er minst, størst, høyest, bredest? Undersøk avtrykkene ved å føle på dem. Beskriv overflaten. Prøv å lage mønstre med forskjellige steiner.

Faktatekster om dyrene: Bruk dyrene som utgangspunkt og finn fakta om de ulike. Hva spiser de, hvordan lever de? Hvordan holder de på varmen? Sammenlign de forskjellige dyrene. (Hvis dere har en oppbygd miniverden, kan man plassere ut faktabøker om dyrene i tilknytning til vinterverdenen).

Bruk sammen med fargestifter og papir (frottage): Legg steinene under papiret og gni/tegn over strukturene.

Øv på preposisjoner: Oppmuntre til bruk av posisjonsord – kanskje er den hvite steinen mellom to blå steiner, eller kanskje er pingvinen på et flytende isflak eller inne i en isgrotte.

BEGREP

Fortelling, innledning, handling, avslutning, rollespill, mønster, faktatekst, polardyr, snø, is, vinter, polarområder, preposisjoner etc.

FLERE TIPS OG IDEER

Bygg opp et sensorisk vinterlandskap: Det finnes flere alternativer for å lage et sensorisk snø- eller landskap, hvis du ikke er så heldig å ha tilgang til ekte snø og is. Som snø kan du bruke mel, ris, knust is (bruk en robust blender), kunstsne, hvitt stoff/filt, et tynt lag hvit lekeleire eller annen leire. Strø på biologisk nedbrytbart sølvglitter for ekstra glans. For å lage et polart hav kan du bruke vann (med blå matfarge), en brett med glatt is, et stort speil som ligger flatt, blått stoff/filt eller bobleskum (laget ved å vispe to deler vann til en del boblebad med en håndholdt mikser til det danner faste bobler).

Undersøk snø eller is: Hvis dere har tilgang til naturlig snø, kan dere ta det inn og utforske hvordan snøen ser ut, føles og hva som skjer når den oppbevares innendørs. Hvis dere ikke har tilgang til naturlig snø eller is, kan dere undersøke hvordan vann kan bli til is ved å sette det i fryseren og hva som deretter skjer med isen når den står i romtemperatur. Diskuter hvordan isen føles og ser ut. Ord som kan brukes er flytende form, fast form, smelte, stivne, temperatur, kald, varm, glatt, glatt.