

PEDAGOGISK MATERIALE

FORMÅL OG MÅL

- Utvikle evnen til å gjenkjenne og navngi bilder.
- Utvikle evnen til å sortere.
- Trene konsentrasjon og finmotoriske ferdigheter.
- Utvikle romforståelse.
- Utvikle ordforråd og kommunikasjon.



EDUCO Sekskant natur

Art.nr. 149519

KLASSIFISERING



UNDERVISNINGSSOPPLEGG

Lær å kjenne materialet: EDUCO Sekskant natur består av 30 sekskanter i tre, 2 dobbeltsidige arbeidskort i plast, og en trekasse for oppbevaring. Lag en figur ved å matche bilder, bruk arbeidskortene eller assosier fritt. Bra materiale også som samtalegrunnlag og til å føre diskusjoner om naturen på en leken måte.

Første gang materialet brukes kan man plukke ut et par sekskanter om gangen og utforske dem sammen. Sett ord på bildene og vis at det finnes bilder som er like, men også bilder som er lignende. Diskuter og sammenlign, se forskjeller og finn likheter. Se også på sekskantens form, hvor mange sider har en hexagon? Hvor mange bilder er det på en sekskant?

Finn identiske bilder: Skap assosiasjoner ved å finne bilder som er identiske. Begynn med å ta en sekskant. Lag/bygg en form av flere sekskanter ved å plassere dem mot hverandre slik at to identiske bilder er ved siden av hverandre. Bygg i forskjellige retninger som et nett.

Finn bilder som matcher: Skap assosiasjoner ved å finne bilder som matcher hverandre på forskjellige måter (de trenger ikke være identiske, men på en eller annen måte matche hverandre, for eksempel forskjellige trær mot trær, sommerfugler mot sommerfugler). Begynn med å ta en sekskant. Lag en form ved å plassere de mot hverandre slik at to matchende ender er ved siden av hverandre.

Bruk arbeidskortene: Ta et arbeidskort, studer det nøye og legg sekskanter slik at din form (ditt mønster) blir likt det på arbeidskortet.

BEGREP

Assosiere, matche, sammenligne, sortere, forskjeller, likheter, hexagon, ord knyttet til naturen etc.

FLERE TIPS OG IDEER

Bygg sammen med identiske bilder: Ta tur om å plassere en sekskant om gangen. Sørg for at bildene som legges ved siden av hverandre er identiske. Lag en stor form sammen.

Bygg sammen med matchende bilder: Navngi bildene på sekskantene. Assosier bilder og forklar for hverandre hvorfor noen bilder matcher. Diskuter likheter og forskjeller. Lag en stor form sammen.

Andre oppdrag: Finn på flere oppdrag sammen. Prøv for eksempel å lage en veldig lang kjede som er så rett som mulig.

Spill et domino-spill sammen: Del opp sekskantene. Plasser en sekskant på bordet. Ta tur om å legge til matchende sekskanter. Hvis du ikke har noen matchende brikke, må du stå over. Hvem blir først med å ha lagt alle sine sekskanter?