



MATHS

"Topology-Birds" **Rumslig orientering**

Ref. 20520



“Topology-Birds”

Rumslig orientering

20520



INNEHÅLL

Spelet består av 36 kort gjorda av tjockt, slitstarkt, högkvalitativt kort. Korten innehåller stora bilder med verkliga scenarier som visar roliga fåglar i motsatta rumsliga positioner.

Materialet är miljövänligt, kommer från hållbara skogar, består av en hög andel återvunnet material och är 100% återvinningsbart.

REKOMMENDERAD ÅLDERSGRUPP

Barn i åldern 3 till 8 år.

Den stora storleken på bitarna gör detta spel idealiskt material för att arbeta med rumslig orientering från en tidig ålder och med barn med inlärningssvårigheter. Inkluderingen av illustrationer med roliga fåglar i verkliga miljöer gör det särskilt attraktivt för att lära sig motsatta rumsliga positioner: framför-bakom, inuti-utanför, ovanför (på) -under (under), till (på) höger-till (på) vänster, nära långt och tillsammans-isär.

På grund av dess egenskaper är spelet idealiskt för att spela och lära sig rumslig orientering både i klassrummet och hemma.

MÅL FÖR UNDERVISNINGEN

- Utveckling av rumslig orientering.
- Hjälプ med inlärning av grundläggande rumsliga begrepp: framför-bakom, insida-utsida, ovanför (på)-under (under), till (på) höger-till-(på) vänster, när-långt och tillsammans-separat.
- Hjälプ till att skapa rumsliga relationer mellan ett objekts position i förhållande till ens egen kropp.
- Träna minne med hjälп av verkliga bilder.
- Utveckla uppmärksamhet och observationsförmåga.
- Förbättra visuellt och rumsligt minne.
- Expandera ordförråd.



AKTIVITETER OCH HUR MAN SPELAR

BEKANTA BARNEN MED BILDERNA PÅ KORTETS

Innan du börjar spela rekommenderas att du tittar på bilderna på korten och ser skillnaderna i varje fågelpar.

ORDFÖRRÅD OCH RUMSLIG ORIENTERING

Bilda par och beskriv scenerna och de motsatta positionerna där fåglarna dyker upp:

- Framför bakom
- invändigt-utvändigt
- ovan (på)-under (under)
- till (på) höger till (på) vänster
- Nära långt
- tillsammans-isär

MINNE

Lägg alla kort på bordet med framsidan nedåt. I tur och ordning, från och med den yngsta spelaren, vänd två kort. Om de bildar ett par, dvs samma fågel i motsatta positioner, behåller spelaren paret och vänder på ytterligare två kort för att försöka hitta fler par. Om de inte bildar ett par placerar de dem med framsidan nedåt igen på samma plats. Sedan är det nästa spelares tur.

Spelet avslutas när det inte finns några kort kvar på bordet. Sedan räknar varje spelare sina kort och den med flest par vinner.

Bilda par av roliga fåglar i motsatta rumsliga positioner och testa dina observations- och minnesfärdigheter!

SPRÅKSTRUKTUR

Bilda meningar relaterade till bilderna som visas på korten.

