



Logiska block

Best.nr. 978-91-88299-27-7

Innehåll

60 block i fem geometriska former:
cirkel, triangel, kvadrat, rektangel och hexagon

Om materialet

Logiska block kan användas för att träna mönster, sortering, likheter, skillnader och geometri. Blockens olika egenskaper förutom form är färg, storlek och tjocklek.

Aktivitetsförslag

Undersök utifrån färg

Dela upp de logiska blocken efter färg. Undersök vilka egenskaper grupperna har gemensamt. (Varje grupp har 20 block och varje grupp har två stora och två små trianglar.)

Dela upp grupperna i mindre grupper efter former. Jämför de nya grupperna med varandra. (Varje grupp har fyra former i samma färg och har två stora och två små former,

Undersök utifrån form

Dela upp de stora och små formerna i två grupper. Hur många block är det i varje grupp? Hur många olika grupper kan du dela upp blocken i? Finns det några likheter mellan grupperna? (Varje grupp innehåller sex cirklar.) Undersök fler relationer mellan grupperna.

Skapa mönster med blocken där det saknas bitar. Låt någon annan fylla i dessa platser med rätt block. Här finns det många olika varianter att laborera med: färg, storlek och form.

Undersök utifrån tjocklek

Dela upp formerna efter tjocklek; tjock och tunn. Undersök vilka andra sätt var och en av de två olika grupperna kan delas upp på.

Gruppera med diagram

Gör ett Venndiagram på ett stort papper. Använd diagrammet till att visa relationer mellan blocken och deras olika egenskaper. Börja till exempel med två cirklar och fundera tillsammans över hur de kan överlappa och vad som kan ligga i det segmentet.

Fortsätt med fler egenskaper och gör Venndiagram med tre och fyra cirklar.

KONTAKT

www.nyponforlag.se
info@nyponforlag.se
042-442 24 20

REDAKTIONEN

Nypon förlag AB
Stortorget 11
252 20 Helsingborg

FÖLJ OSS PÅ SOCIALA MEDIER

www.facebook.com/nyponforlag
www.twitter.com/nyponforlag
www.instagram.com/nyponforlag