

Geocolor

7763-636-6

Innehåll

- 12 magnetiska aktivitetskort - tvåsidiga, 21 x 30 cm.
- 40 magnetiska former. Varje sort nedan finns i de fyra grundfärgerna.
 - Två kvadrater med sidan 3,4 cm
 - En rektangel 6,8 x 3,4 cm
 - Två rektanglar 6,8 x 1,7 cm
 - Två rätvinkliga trianglar med sidorna 3,4, 3,4 och 4,8 cm
 - En cirkel med diametern 4,8 cm
 - Två halvcirklar med diametern 4,8 cm



Ålder: från 3 år



Innehåller små delar.

Användningsområden

- förskola
- f-klass
- anpassad skola
- specialundervisning

Inlärningsmål

- Känna igen kvadrat, rektangel, triangel och cirkel.
- Lära sig formernas namn.
- Identifiera en forms läge.
- Identifiera och jämföra längder.
- Identifiera lika längder.

Låt eleverna först leka fritt enbart med bitarna. Detta ger möjlighet för dem att upptäcka formerna och förhållandet mellan deras längder.

Lärlarledda aktiviteter

Språk

Om eleverna inte redan arbetat med att sortera bitarna, uppmuntra till detta. Låt dem sedan förklara hur de tänkt. Samtala tillsammans om färger och former med begrepp som de kan.

Hitta skillnaden

Lägg bitar i samma form som en färdig konstruktion, t.ex. något av elevernas byggen, men gör små förändringar, en annan färg på en bit, en annan storlek på rektangeln eller liknande. Låt de upptäcka och förklara vad som är olika.

Kopiera en form

Låt eleverna kopiera en konstruktion som någon gjort. Beroende på vilka bitar som finns kvar kan samma färg eller olika färger användas på bitarna.

Klassificering

Under arbetets gång kan det uppstå utmaningar i form av att hitta rätt bit. Använd dessa tillfällen till att klassificera bitarna, i färg, form eller längd.

Aktivitetskorten

Korten är gjorda så att två elever kan arbeta samtidigt med 20 bitar var - gula och blå, eller gröna och röda.

Serie 1 och 2

Serie 1 (blå ram) och serie 2 (röd ram)

Tvåsidiga.

Varje bits form visas.

Bitarna placeras fritt från varandra.

Serie 3 och 4

Serie 3 (lila ram) och serie 4 (grön ram)

Tvåsidiga.

Varje bits form visas ljusare i en omgivning i samma färg som biten.

Bitarna placeras fritt från varandra.

Serie 5 och 6

Serie 5 (orange ram) och serie 6 (rosa ram)

Tvåsidiga.

Bitarnas former ingår utan stöd i bilden.

Bitarna placeras både tillsammans och fritt från varandra.

Upptäck i grupp

Låt en grupp fritt använda aktivitetskorten och diskutera former och färger på dem tillsammans.

Enskilt arbete

Ge eleven ett lämpligt aktivitetskort och de 20 bitar som passar till detta.