

①

Målårs: 6C

Aktivitetens namn: "Konstig Geometri"

Syfte: Undervisningen i ämnet matematik

ska syfta till att eleverna... (Första stycket under rubriken Syfte, s. 31)

Matematikämnehåll:

- I princip de flesta grundläggande geometriska objekten.
- Konstruktion av geometriska objekt, Skala
- Lägesord för att beskriva föremål och objekts läge i rummet.
- Jämförelse, uppskattning av längd, area och vinkel med vanliga mättekniker.
- Geometriska objekt och deras inbördes relationer, Geometriska egenskaper hos dessa objekt.

Förkunskaper:

- Beroende på stadium:
Geometriska former

Material:

- Papper, penna, färger, linjaler
- Saxar, gradskivor, passare, kurvmall
- Bilder att inspireras av
ex på konstnärer: Mondrian, Kandinsky, Klee, Reuterswärd, Escher (Tesseleringar)