

# Låtta bläckfisk

Teckning, måleri, tryck och tredimensionellt arbete - Bild, Årskurs 4-6

## Syfte

Eleverna tränar på att skapa en figur av garn och flätning.

## Läraren reflekterar

Det här en uppgift som med fördel kan samplaneras med matematik då begrepp inom bråk är centrala för uppgiften. Delarna  $\frac{1}{2}$ ,  $\frac{1}{4}$ ,  $\frac{1}{8}$  och  $\frac{1}{3}$  berörs.



## Material

- Ca  $\frac{1}{3}$  toarulle.
- Garn, gärna några olika färger.
- Kartongbit eller liknande att vira garnet runt, ca 20 cm bred.
- Sax.
- Knappar eller ögon.
- Lim/limpistol.

## Metod – att dela upp alla trådar

Först tränar vi på att dela upp alla trådarna i två lika stora delar (hälften, eller  $\frac{1}{2}$ ). När vi sen delar halvorna i två lika delar får vi fjärdedelar,  $\frac{1}{4}$ . Fjärdedelarna ska också delas i lika stora delar. Då får vi åttondelar,  $\frac{1}{8}$ , och Låtta får

äntligen sina åtta armar.

För att kunna fläta Låttas armar behöver vi dela upp dem i tre lika stora delar ( en tredjedel, 1/3).

Bifogad video: <https://www.youtube.com/embed/HiYf3o539k8?feature=oembed>

### **Lgr22 Syfte**

Utveckla förmåga att skapa bilder med olika tekniker, verktyg och material.

### **Centralt innehåll\***

Teckning, måleri, modellering och konstruktion.

\* årskurs 1-3