

Begreppslista

I ämnet teknik, särskilt inom det praktiska arbetet med konstruktion med byggklossar, är det viktigt för elever i åk 1-3 att förstå grundläggande begrepp för att kunna delta aktivt i undervisningen. Genom att känna till dessa ord och ords betydelse kan de bygga en bättre grund för sitt lärande och utveckla sin kreativitet och problemlösningsförmåga. Att arbeta med byggklossar främjar också förståelsen för geometriska former och sammansättning, vilket är avgörande färdigheter i deras fortsatta utbildning.

Material och verktyg

- **Klossar**

Förklaring: Byggmaterial som används för att bygga upp strukturer.

Exempelmening: Jag ska använda klossar för att bygga ett hus.

- **Färg**

Förklaring: Det som gör att klossarna ser olika ut och kan vara roliga att använda.

Exempelmening: Mina klossar har många olika färger, som röd, blå och grön.

- **Form**

Förklaring: Utseendet på en kloss som kan vara fyrkantig, rektangulär eller rund.

Exempelmening: Klossarna kommer i olika former, vilket gör det lättare att bygga olika saker.

Byggprocess

- **Designa**

Förklaring: Att planera hur något ska se ut innan man bygger.

Exempelmening: Jag vill designa en bil av klossar.

- **Konstruera**

Förklaring: Att sätta ihop delar för att skapa något.

Exempelmening: Vi ska konstruera en bro av byggklossar.

- **Bygga**

Förklaring: Att skapa något genom att sätta ihop material, som klossar.

Exempelmening: Jag vill bygga ett torn med mina klossar.

Samarbete och kreativitet

- **Grupparbete**

Förklaring: Att arbeta tillsammans med andra för att skapa något.

Exempelmening: Vi gjorde ett grupparbete där vi byggde en stad av klossar.

- **Idéer**

Förklaring: Tankar om hur något kan vara eller göras.

Exempelmening: Jag har många idéer på hur vi kan bygga roliga saker.

- **Kreativitet**

Förklaring: Förmågan att komma på nya och unika sätt att lösa problem.

Exempelmening: Att bygga med klossar kräver mycket kreativitet och fantasi.

Tags: [Okategoriserade](#)