

Begreppslista

I skolämnet teknik, särskilt inom bygg och konstruktion, är det viktigt för eleverna att förstå grundläggande ord och begrepp som rör material, verktyg och byggprocesser. Genom att känna till dessa termer får de en bättre insikt i hur man kan skapa och konstruera olika projekt. Att ha en god terminologi ger eleverna möjlighet att kommunicera sina idéer och förstå instruktioner bättre, vilket i sin tur underlättar deras lärande och kreativa process.

Material

- **Trä**

Förklaring: Ett naturligt material som kommer från träd och används ofta i byggnation.

Exempelmening: Vi använde **trä** för att bygga vårt fågelhus.

- **Plast**

Förklaring: Ett syntetiskt material som kan formas och används i många olika produkter.

Exempelmening: **Plast** är lätt och hållbart, vilket gör det bra för leksaker.

- **Metall**

Förklaring: Ett starkt material som ofta används för att göra verktyg och byggnader.

Exempelmening: Vi använde **metall** för att förstärka konstruktionen.

Verktyg

- **Såg**

Förklaring: Ett verktyg som används för att skära genom material, som trä eller plast.

Exempelmening: Jag använde en **såg** för att kapa träbiten till rätt storlek.

- **Skruvmejsel**

Förklaring: Ett verktyg som används för att skruva i eller ur skruvar.

Exempelmening: Du behöver en **skruvmejsel** för att sätta ihop möbeln.

- **Hammare**

Förklaring: Ett verktyg som används för att slå in spikar och forma material.

Exempelmening: Med en **hammare** kan jag snabbt sätta in spikarna i träet.

Byggprocess

- **Planera**

Förklaring: Att tänka igenom hur något ska byggas innan man börjar.

Exempelmening: Vi måste **planera** vårt projekt noga för att allt ska bli bra.

- **Konstruera**

Förklaring: Att bygga eller sätta ihop olika delar för att skapa något nytt.

Exempelmening: Eleverna ska **konstruera** en modell av en bro.

- **Mäta**

Förklaring: Att ta reda på storleken eller längden på något.

Exempelmening: Vi behöver **mäta** bordet för att veta om det får plats i rummet.

Tags: [Okategoriserade](#)