Huiswerkopdracht

**Waar is Kuypers Kunststoftechniek nu in gespecialiseerd?**

Standaart en speciaale kunsstoffen

**Wat is vibratielassen?**

Verbindingstechniek waarbij twee onderdelen aan elkaar worden verbonden.

**Welke materialen kun je vibratielassen?**

Metalen, hout en thermoplastische kunststoffen.

**Wat is flits?**

Gesmolten kunstof dat uit de laszone stroomt

**Noem de 4 fases van vibratielassen**

Vaste wrijvingsfase, voorbijgaande fase, stationaire fase, koelfase

**Op welke twee manieren kun je een vibratielasmachine besturen?**

Handmatig en automatisch

**Noem 3 belangrijke punten**

Gelijke energie toevoer

Zelfde producten

Oppervlakken moet elkaar aanraken van begin tot eind

**Wanneer werd PC ontdekt?**

Rond 1900

**Hoelang deed Alfred Einhorn onderzoek?**

30 jaar

**Welke kleur was PC vroeger?**

bruinig

**Kun je PC lassen? Ja/Nee**

ja

**Kun je PC koud of warm zetten?**
allebij aleen koud maar tot 8mm