

Opdracht 1.

De onderstaande vragen helpen je de opdracht duidelijk te maken en zorgen ervoor dat je voldoende kennis hebt om deze opdracht succesvol af te kunnen ronden. Gebruik hierbij het bronnenboek.

1. Aan welke eisen moet het werkstuk voldoen?
.....
2. Van welke boom komt vurenhout?
.....
3. Op welke twee manieren kun je van een boom planken zagen?
.....
4. Wat is het verschil tussen triplex en multiplex?
.....
5. Met welke zaag kun je een lat recht of onder een hoek doorzagen?
.....
6. Welk gereedschap gebruik je bij het uitzagen van figuren uit triplex ?
.....
7. Welke machine gebruik je om gaten te boren?
.....
8. Hoe kun je het beste twee stukken hout stevig aan elkaar vast maken?
.....
9. Welke tangen gebruik je om ijzerdraad te knippen en te buigen?
.....
10. Wat is een drijfstaag ?
.....

Opdracht 2.

Eerst hebben we een goed ontwerp nodig voordat je een zaagplan kan tekenen. Teken een vooraanzicht op een ruitjesblad om jouw ontwerp duidelijk te maken.

De tekening maak je op ware grote. De meeste maten kun je vinden in de tekening hiernaast, de rest mag je zelf bedenken.

De maximale grootte van het figuur wat je gaat laten bewegen is 200 x 200mm.

