

Hout is veelzijdig!!
Hout is veelzijdig!!



Hout is een **natuurlijk product**. Hout is een belangrijke **brandstof**, maar wordt vaak gebruikt als **bouwmateriaal** en van de **houtvezels** wordt papier gemaakt!

Noteer zoveel mogelijk verschillende producten van hout:

Een boom wordt omgehakt en met een vrachtwagen naar een **houtzagerij** gebracht. Hier kunnen nu **halffabricaten** worden geproduceerd (gezaagd hout of spaanplaat). In **werkplaatsen of fabrieken** kan het **gereed product** (tafel, papier, instrumenten, enz.) worden **geproduceerd**.

Hout is niet gelijk aan hout: Afhankelijk van de **boomsoort** is het hout hard of zacht, zwaar of licht en wordt het in **verschillende producten** verwerkt.

Experiment:

Zorg voor een zacht (bijvoorbeeld sparrenhout) en een hard stuk hout (bijv. beuken). Sla in beide een spijker en probeer een patroon in het hout te krassen. Wat valt je op?