**Materialenleer E-Modules BART**

**Vraag 1:**

**e-modules:**

1. Multiplex 18 mm: 3,5 GPA
2. NBR: 0,0001-0,001 GPA
3. Aluminium, 69 GPA
4. PP: 1,5 – 2 GPA
5. Staal: 210 GPA

**Vraag 2**

* Rubber: Omdat het elastisch is en daardoor zwak
* Hout : Hangt af van houtsoort de ene is meer elastisch dan de andere

**Vraag 3**

* Diamant: Word gebruiktboor en doordat diamanten sterk zijn gaan ze overal doorheen.
* Staal: Er moeten zware spullen op staan vaak dus het moet niet doorbuigen