**Opgave om konstruktioner**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Problemstillinger:** | **Materialer:** | **Bygningsdele:** |
| Materialerne skal kunne genbruges eller genanvendes i højest mulig kvalitet | Ler | Fundament |
| Huset skal kunne holde min. 50 år | Halm | Udvendige vægkonstruktion |
| Naturlig ventilation | Papir | Tag |
| Diffusionsåbne konstruktioner /ingen dampspærre | Træ | Indvendige vægge |
| Vælg en eller flere dele af byggeriet som er direkte genbrug, som er genanvendte materialer | EPS (flamingo) |  |
| Klogt design – placering og udnyttelse af sol, vind og vejr | Genbrugs vinduer |  |
| Tænk på hvordan vi kan indlejre energi i vores konstruktion | Stål |  |
| Byg småt | Linolieemulsions-maling |  |
|  | Genbrugs mursten |  |
|  | Træfiberplader |  |
|  | Kalk |  |
|  | Gips |  |