**Plan van eisen koptelefoon**

1. **Ontstaan**
   1. **Materiaal** 
      * Materiaal moet niet reageren op water
      * Mag niet meer dan 1 kilo wegen
      * Materiaal moet bij een val van 1 meter heel blijven
      * Materiaal moet minstens 3 jaar mee gaan
   2. **machines**

* Moet makkelijk te produceren zijn (massa productie)
* Moet in 45 min in elkaar gezet kunnen worden

1. **verspreiden**

* Moet makkelijk vervoerd kunnen worden
* Moet de oortjes van de koptelefoon kunnen draaien

1. **gebruik** 
   1. **consument**

* Moet binnen 1 min de koptelefoon kunnen gebruiken
* Moet oorkussens hebben
* De oortjes moeten versteld kunnen worden (omhoog, omlaag en draaien)

1. **Afdanken**

* Moet makkelijk recyclebaar zijn