

BIJLAGE 1B LOGBOEK ONTWERPEN

Probleem

1. Beschrijf in één of in maximaal vier woorden wat het probleem is waar jouw ontwerp de oplossing voor gaat geven.

Het probleem waar mijn ontwerp een oplossing voor moet zijn:

Ontwerpeisen

2. Wat zijn de ontwerpeisen van jouw product (dus wat moet jouw product kunnen of welke eigenschappen moet het hebben)?

Mijn ontwerpeisen zijn:

Ontwerptekening

3. Maak meerdere verschillende tekeningen van hoe jouw ontwerp/product eruit kan zien. Geef in de tekeningen ook de ontwerpeisen aan.

Ontwerptekeningen:

Ontwerp kiezen

4. Wat is jouw beste ontwerptekening en waarom?

Mijn beste ontwerptekening is _____
omdat ...

Het maken van een product (werkend prototype)

5. Welke materialen heb je nodig om jouw product te maken?

Ik heb de volgende materialen nodig:

Het product

6. Maak een foto van je uiteindelijke product.

Foto:

Testen product

7. Beschrijf hoe je je product hebt getest en geef aan wat er goed of minder goed aan was.

Ik heb het product getest door:

Pluspunten product:

Minpunten product:

Conclusie

8. Heeft het product het probleem opgelost? Omcirkel wel/niet en leg uit.

Mijn product heeft het probleem wel/niet opgelost, omdat:
