

Teknisk rapport - framtidens väska

Ditt namn: Infinity

Gruppmedlemmar: Linn, Emelie, Kerstin och Devin.

1. Idébeskrivning - enskilt

Vad är den övergripande idéen med er väska med avseende på form, funktion och teknik?

Vår väska kan man göra väldigt liten, inte som ett sandkorn men så man får plats med den i fickan och den kan bli så stor som en människa i normallängd, så att man kanske kan krypa in i den när det regnar. Man väljer storlek genom att styra med en joystick. Man kan även göra den till två olika typer av väskor genom att vika in och ut den, man kan göra den till en handväska och en ryggsäck. Den är vattentät och man låser upp och låser den med en touch id. Den har små solpaneler som är okrossbara och ser ut som vanliga kristaller, de ger energi genom solens strålar och ger det till den inbyggda laddaren som sitter inuti väskan. Det går att byta färg och mönster genom att trycka på olika knappar.

Hur är väskan anpassad för ett aktivt liv i rörelse?

Den är anpassad genom att man kan göra den till olika typer av väskor och olika storlekar. Den är också ganska lätt oavsett hur stor den är, så den är alltså inte så svår att röra sig med. Den är anpassad för att man ska bland annat kunna använda den till träningar, skola, jobb och andra vardagliga saker och aktiviteter.

Vilka smarta och tekniska funktioner har väskan. Beskriv utförligt.

Våran väska har en inbyggd laddare och den kan ladda alla sorters tekniska prylar av olika märken också, bland annat mobil, dator och hörlurar och om det finns någon annan typ i framtiden. Man låser och låser upp med touch id.

vilken del ska vara textil?

En liten del av utsidan och insidan är gjord av vattentätt tyg så att det inte förstörs när det regnar. Även fickor och handtagen är gjorda av tyg, så mycket av våran väska är gjord av tyg.

Vilka hållbara material ska er väska vara gjord av? (i verkligheten - prototypen är byggt av återvinning)

Den ska vara gjord av vattentätt, återvunnet tyg, återvunnet plast och lite stål och metall.

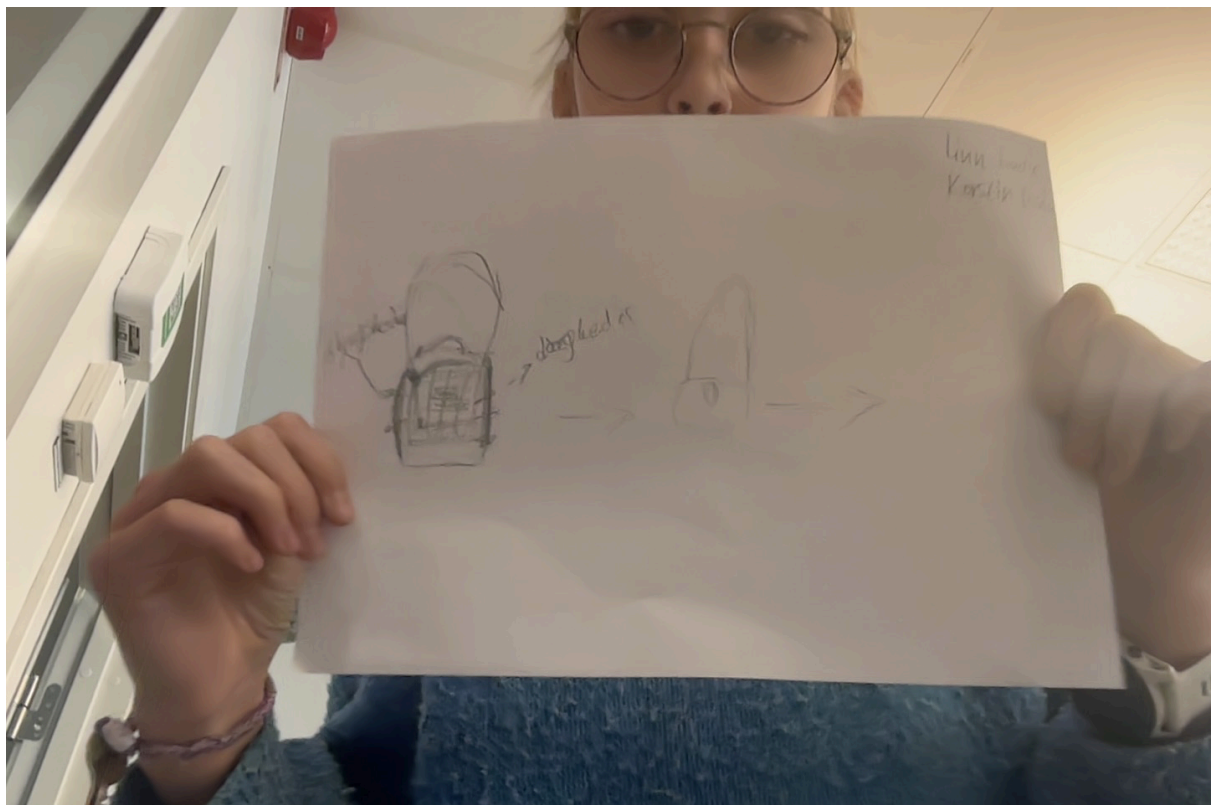
2. Målgrupp

Vilken målgrupp riktar ni er till? Vem ska använda er väska?

Alla kan ha den för att den kan bli olika typer av väskor och därför passar den alla förutom bebisar för att vi tycker att de är för små för att ha en sådan väska.

1. Skiss - gemensamt

Rita en ny skiss på er väska gemensamt på ett vitt A4-papper. Skriv ut de verkliga måtten i cm och mm. Ta ett kort på skissen och lägg in den här:



2. AI-bild

Skapa gemensamt en AI-bild av er väska, med hjälp av Gemini. Lägg in er bild här:

INSIDAN AV VÄSKAN





UTSIDAN AV VÄSKAN.

1. Bygg er väska - gemensamt

2. Ta en bild på er färdiga väska och lägg in den här:

som en handväska:



som en ryggsäck:



1. Namnge väskan - gör en tydlig skylt

Namn: Infinity

2. Bild

Ta en bild på er grupp och lägg in den här:



3. Utvärdering av byggprocessen - enskilt

Vad gick bra när ni arbetade tillsammans?

Vi tycker att vi jobbade jättebra som en grupp, alla gjorde någonting och hjälpte till med arbetet. Vi gjorde allt noggrant och bra. Även fast vi stressade lite i slutet när vi hade ganska lite tid kvar och hade mycket kvar att göra på väskan så hann vi tillslut genom att alla gjorde en sak var.

4. Vad hade kunnat gå bättre när ni arbetade tillsammans?

Vi hade kunnat göra allt på väskan lite snabbare eftersom att det blev väldigt stressigt i slutet, då vi

hade ganska mycket kvar. Vi kunde även försökt att prata lite lugnare med varandra och inte skrika så mycket på varandra. Vi skulle behöva samarbeta lite bättre så att allt inte blev så stressigt.