

Framtidens väskan

Av Hope från Ölyckeskolan

Idébeskrivning

Vi har byggt en väska som ska vara till hjälpmedel i framtiden. Den ska vara enkel, smidig och kunna ha mycket förvaring.

Vi ville att man skulle kunna ha väskan till det mesta, gå på stan, i skogen, åka kollektivtrafik och mycket annat.

Vår väska ska kunna flyga, spela musik, hålla drickan kall, visa vägen, hur många steg man tagit, robotarmar så man inte måste öppna den själv och hur varmt/kallt det är ute.

Den ska även hjälpa till med att bära den förvaring du har i väskan och du ska kunna ha den överallt.

Målgrupp

Denna väska är nog mer för äldre barn och vuxna personer eftersom den gör det mesta av sig själv.

Man måste även trycka på en skärm, därför är det bättre om en lite äldre/vuxna hanterar den.

Vi skulle inte rekommendera att ha den som skolväska eftersom den är väldigt stor och har mycket utrymme.

Men barn kan i alla fall hjälpa till med att ha den så att de vet hur det är och så att de kanske kan ha den i framtiden.

Design

Väskan är gjord så att den ska hjälpa en i vardagen. Väskan är hyfsat stor eftersom vi ska ha allt man behöver i den. Den ska byta färg i regnet och solen i fantasin.

Vi har även valt att ha en lampa i väskan så att man ser bättre. Väskan är vattentät så det inte blir blött inne i väskan. För att den ska hålla för att

användas, så vi har valt hållbara material. den är smidig och smart att använda.

Dem material vi har använt är tyg, kartong, papper, rep, tejp och hård plast. I verkligheten tänkte vi att kartongen som vi byggt det mesta av väskan med ska vara Gore tex och lite läder, lådan ska vara ett lite hårdare slags tyg så man kan dra ut den.

Tekniska lösningar

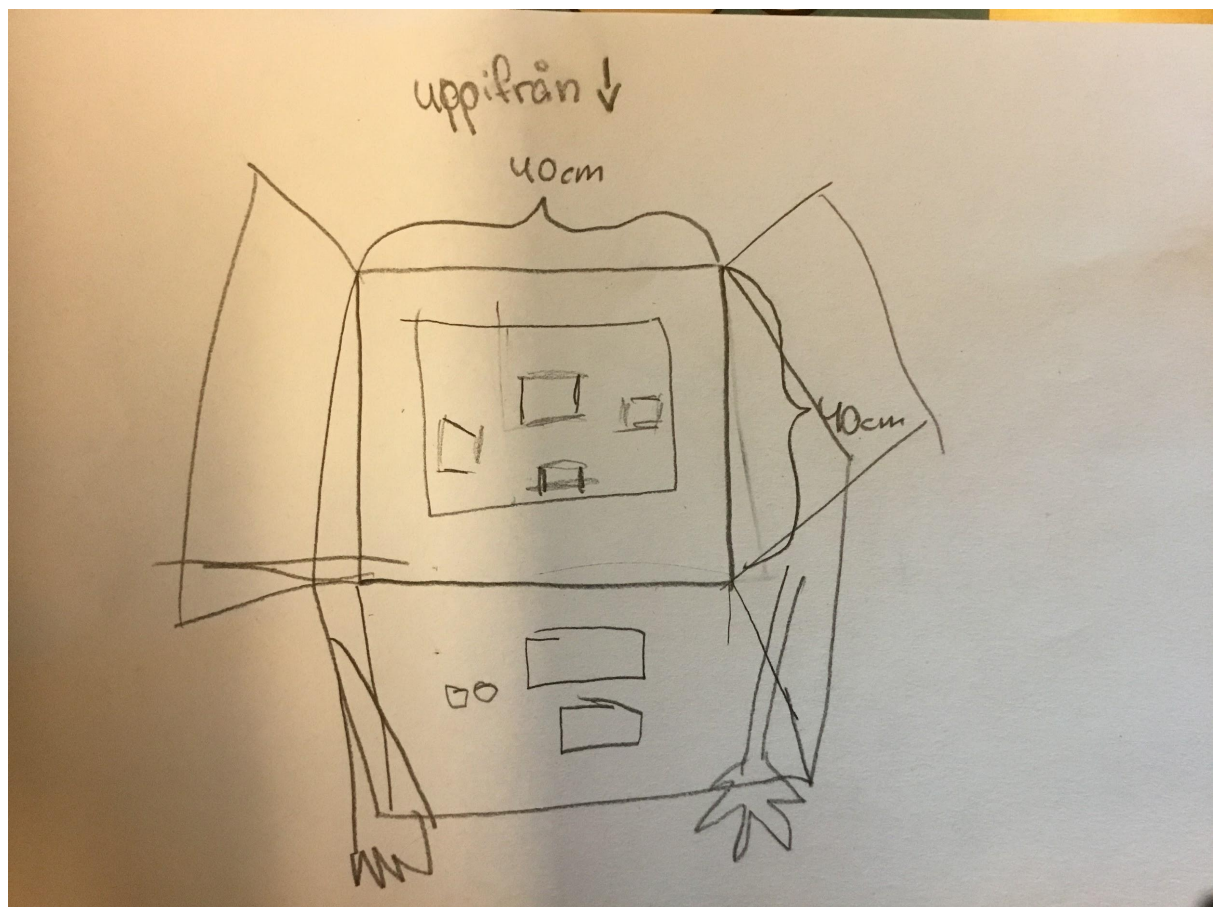
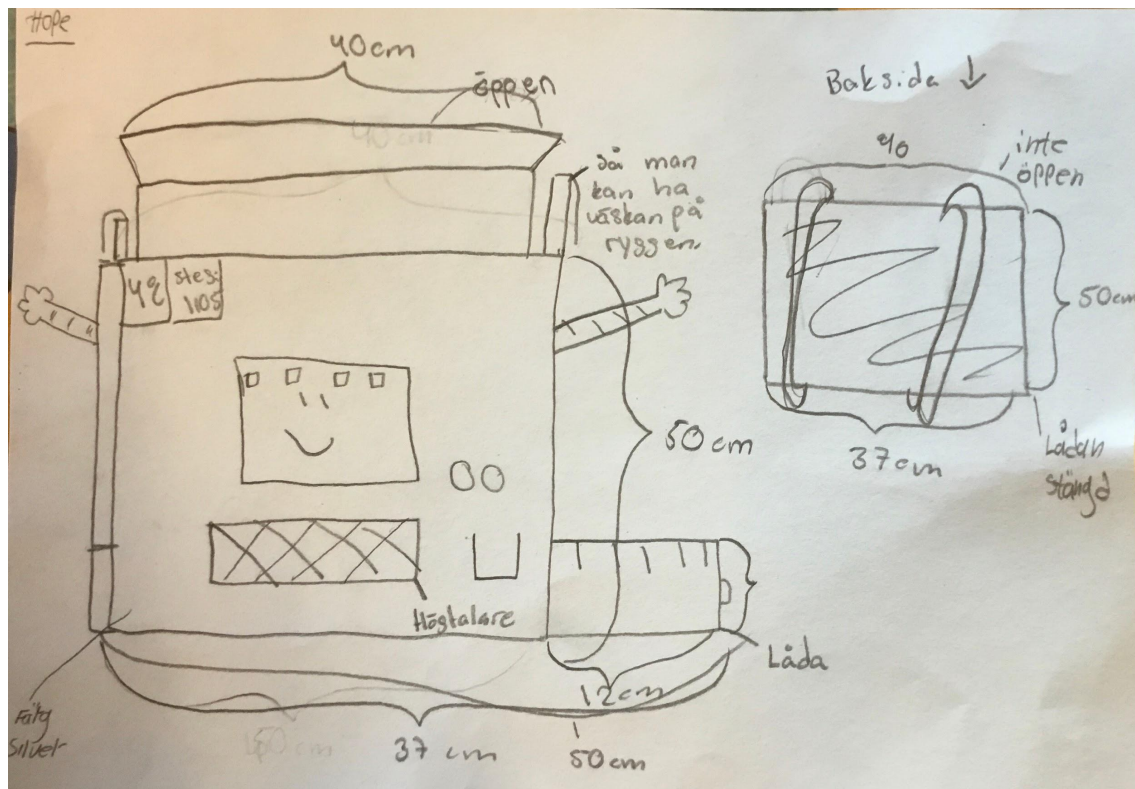
Vi har valt att ha en skärm på framsidan så att man kan använda den snabbt om man skulle kunna behöva den. Den har armar som kan ta saker till exempel en vattenflaska.

Man kan prata med Google för att den ska kunna svara på frågor, man styr även armarna med hjälp av Google och det finns en powerbank som gör så att du kan ladda dina elektriska saker under tiden du går, väntar på någon eller något och massa mer. Det finns fingerscan som du måste göra om du vill låsa eller låsa upp väskan. Det är bara ditt finger som den känner igen och då är det bara du som kan komma in i väskan.

Det är väskan som gör det mesta så att du slipper en massa krångel. Vi tänkte också att den ska flyga så att det inte blir så tungt och för att om det är trånga utrymmen så ska du kunna krypa under/igenom utan att behöva fastna.

Vi fick ideen genom att vi tänkte på vad vi skulle kunna behöva i framtiden och framför allt till äldre folk som inte orkar lika mycket som barnen gör. Den ska vara enkel.

Måttatta skisser



Reflektion

Vi började med att skriva alla tekniska saker som vi ville ha med på väskan. Efter det började vi med att göra en skiss hur vi tänkt den skulle se ut och därefter började vi bygga grunden på väskan när vi hade ritat klart skisserna.

Grunden är gjord av kartong och är 50x40. Vi ändrade massor under tiden som till exempel att den skulle flyga. Vi ändrade även utseendet och ändrade färgen på utsidan. Vi tog bort kylen som vi skulle ha för den blev ganska konstig med hjälp av alla fickor vi har inuti.

Vi kom överens väldigt bra och snabbt vilket var bra för då kunde vi börja bygga snabbare. Vi hade bra samarbete och vi pratade väldigt snyggt mot varandra om vi hade nya idéer.

När vi ville ta bort eller lägga till något så pratade vi om det som ett litet möte utan bråk. Vi är nöjda med samarbetet och glada över att det gick så bra.