

Zrcadlo

Zrcadlo je dostatečně hladký povrch odrážející světlo, čímž vzniká obraz předmětů před zrcadlem.

Předmět, který nemá sám o sobě vlastní vzhled a odráží to co je pře ním.





Myšlenková mapa

Zrcadlo – **odraz**
já > zrcadlo - můj odraz

(schopnost se v zrcadle vidět)

BRÝLE

brýle mají schopnost taky
přenášet obraz - odrazem

první věc kterou ráno hledám
a poslední věc kterou večer
odkládám

naprostá a nepostradatelná součást
mého života



Zrcadlo ————— 2

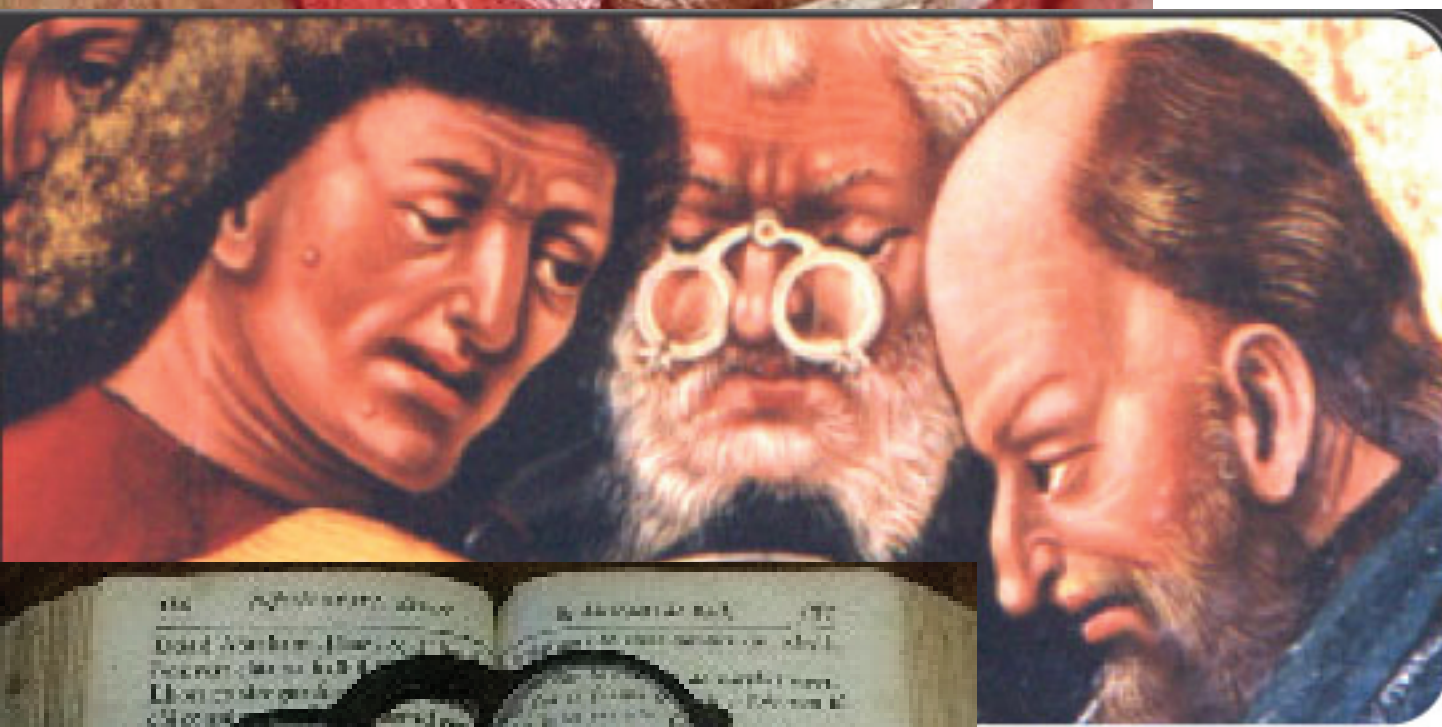
————— Lucie Leinweberová _ UTB _ ADE _ 2017

Historie Brýlí

1352 – první brýle, jsou zachyceny na malbě Tommasa da Modenu



350 let travající problém s jejich přichycením (upevněním ke klobouku, skřipcem na nos, přivazovaly se tkaničkami přes zátylek, nebobyly tkaničky vedeny za uši a na koncích měly závažíčka)



17.století – model brýlí vyrobených v Číně donesen do Evropy



1730 –Edward Scarlet brýle se straničkami, které se upínaly za ušima

Rešerše



Zrcadlo _____ 5 _____

Lucie Leinweberová _ UTB _ ADE _ 2017

Idea

velké množství variant obrouček

možnost sám si vytvářet
různorodou paletu
tvarů a barev



Historie Brýlí

1752— vylepšil James Ayscough skládání straniček, barevné skla (modré, zelené)

1780 — první bifokální čočky Benjamin Franclin nebavilo ho měnit brýle na dálku a na čtení a tak se přepůlil

. 1825 — vynalezl Angličan Sir George Airy první astigmatické brýle

o rok později pak John Hawkins sestrojil trifokální čočky





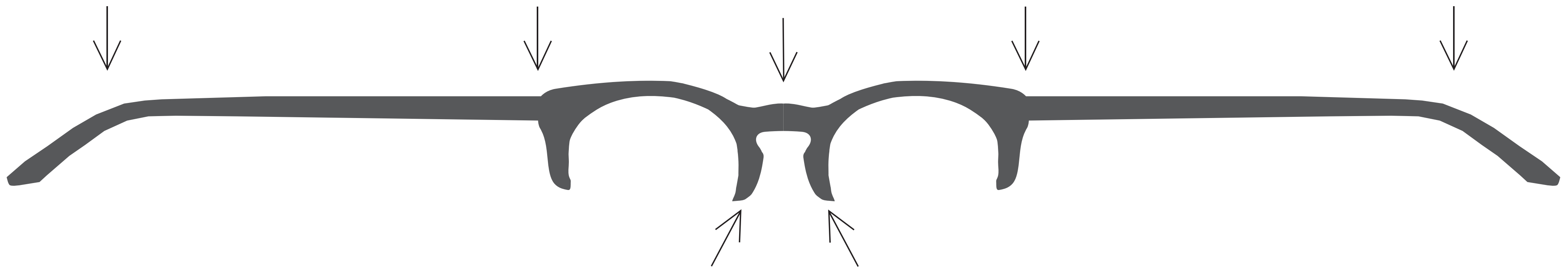
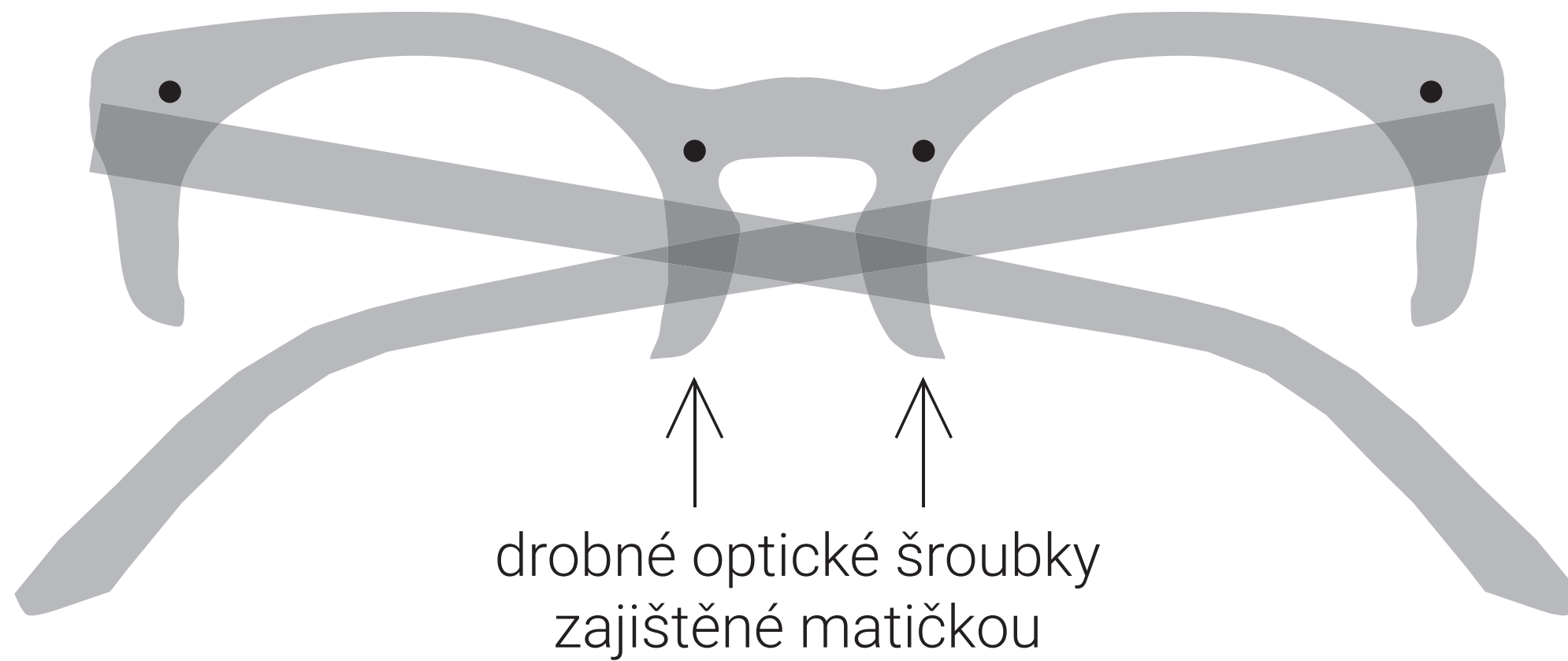
Konstrukce

jakýkoliv tvar (omezení jen vzdáleností magnetů)
magnetů)

který je pomocí tepla,
vytvarován v několika ohybech

princip a jednoduchost umožňuje
měnit tvar obrouček,
ale mít stále jedny sklíčka

150 mm



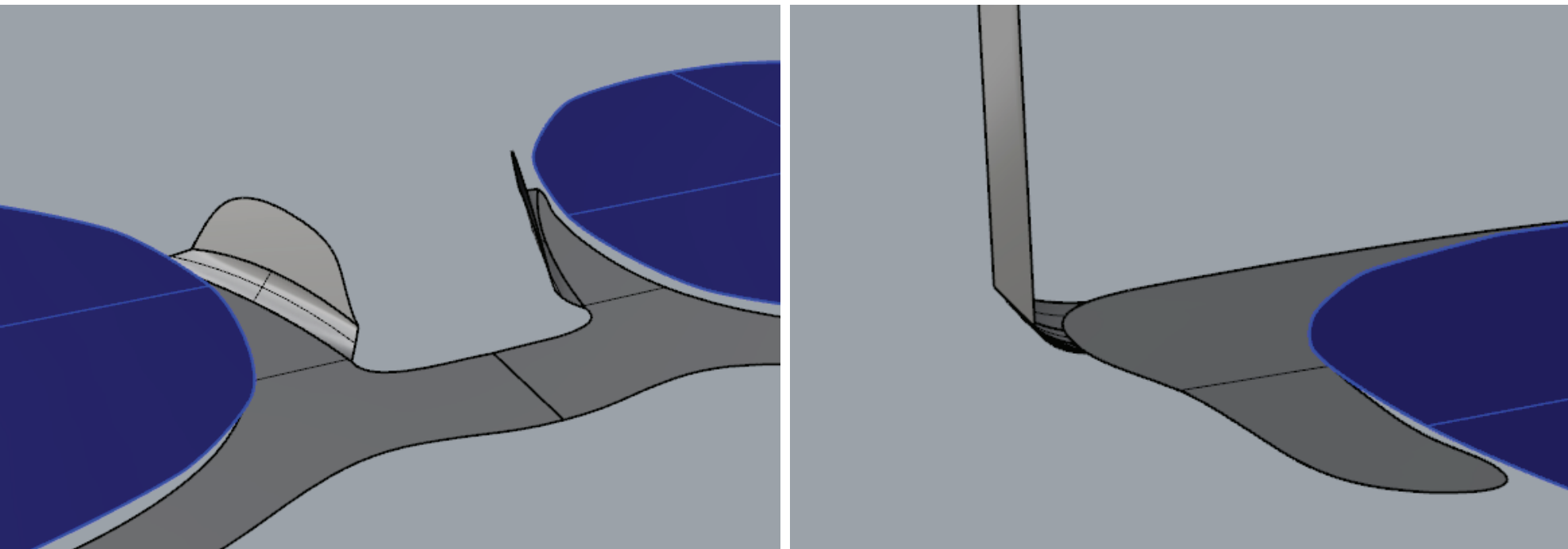
Materiál + Technologie

plastová tenká folie

výsek

nahřívání - horkovzdušná pistole

další možnosti grafických motivů
pomocí potisku, gravírování?,...



Zrcadlo ————— 10 —————

Lucie Leinweberová _ UTB _ ADE _ 2017