

Mýdlo a Mýdlenka

Viktorie Sniegoňová

ÚVOD

Mýdlo používáme každý den, v nynější době ještě možná více než dřív. Hygiena rukou je velmi důležitá pro odstraňování bakterií, virů a nečistot a zabraňuje jejich šíření na jiné osoby a předměty.

Každý ale známe tu situaci kdy nám mýdlo klouže z ruky, máme od něj zašpiněné celé umyvadlo...a tak si radši pořídíme mýdlo tekuté. To je ovšem škoda z ekologického hlediska.

Tekutá mýdla se prodávají ve velké většině v plastových obalech, kterých se následně nestíháme zbavovat a tak končí na různých skládkách, spalují se (čímž se do vzduchu dostávají škodlivé látky), nebo končí v oceánech popř. jinde v přírodě.

CÍL

Cílem mé práce je vytvořit praktický a estetický design tuhého mýdla a jeho podložky, tak aby lidé opět začali upřednostňovat tuhá mýdla nad tekutými. A tím svou malou částí přispět k lepšímu ekologickému fungování a snížení plastového odpadu.

REŠERŠE

Většina mýdel se snaží zaujmout pouze esteticky, ergonomii příliš neřeší. Důležité pro mýdla na trhu je z velké části zajímavá barva a vůně. Balení samotného produktu hraje také velkou roli. Čím zajímavější, tím se líp prodává. Jednodušší mýdla si kupujeme domů pro vlastní účely. Naopak ty hezky zabalené, barevné lidé většinou kupují s účelem darování.



obr. 1 - kulaté mýdlo.jpg



obr. 2 - klasické hranaté mýdlo.jpg



obr. 3 - mýdlo připomínající meloun.jpg



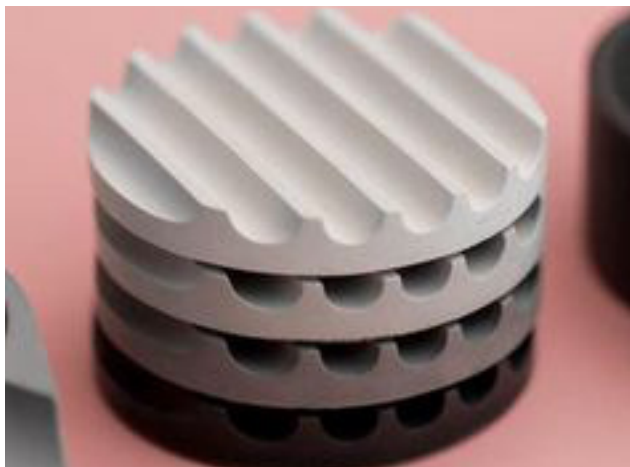
obr. 4 - Mýdla v dárkovém balení.jpg



obr. 5 - mýdlo s objekty uvnitř.jpg

REŠERŠE

Na trhu existuje nepřeberné množství podložek na mýdlo. Od jednoduchých čitých tvarů, po složitě promyšlené designové kousky. Z větší části jsou požívané klasické okoukané podložky. Placaté vaničky na umyvadle ať už dvou, nebo jednodílné a drátěné na zeď. Další možností je mýdlenka s odtokem přímo do umyvadla...tímto nápadem jsem se řídila ve svém návrhu i já.



obr. 6 -jednoduchá mýdlenka na umyvadle.jpg



obr. 8 -dřevěná mýdlenka.jpg



obr. 10 -děrovaná mýdlenka.jpg



obr. 7 -mýdlenka v setu.jpg



obr. 9 -vhodné do sprchy.jpg

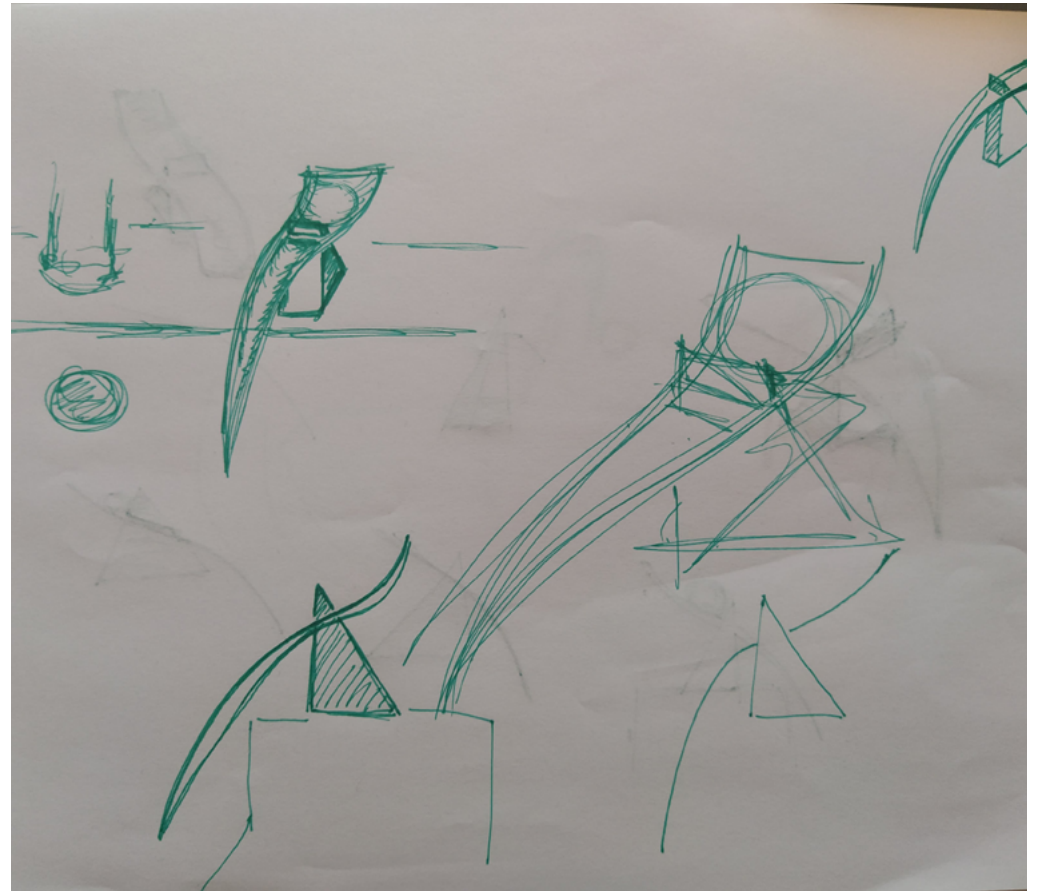
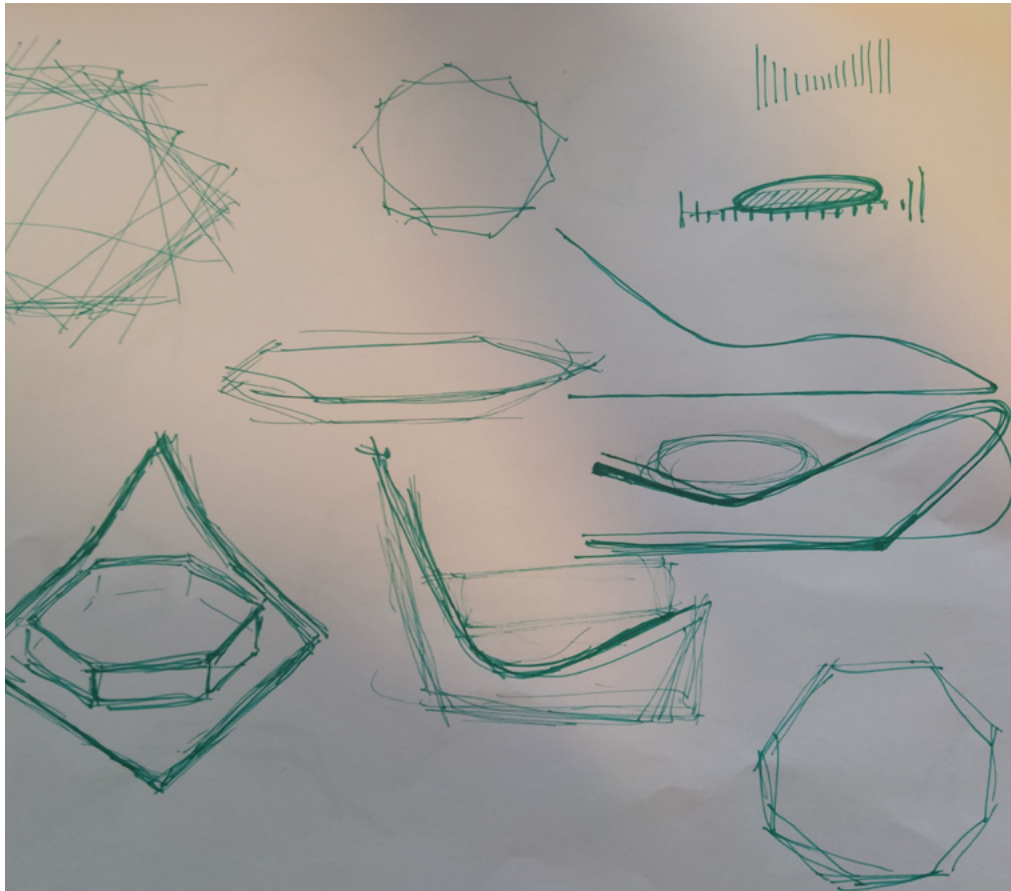


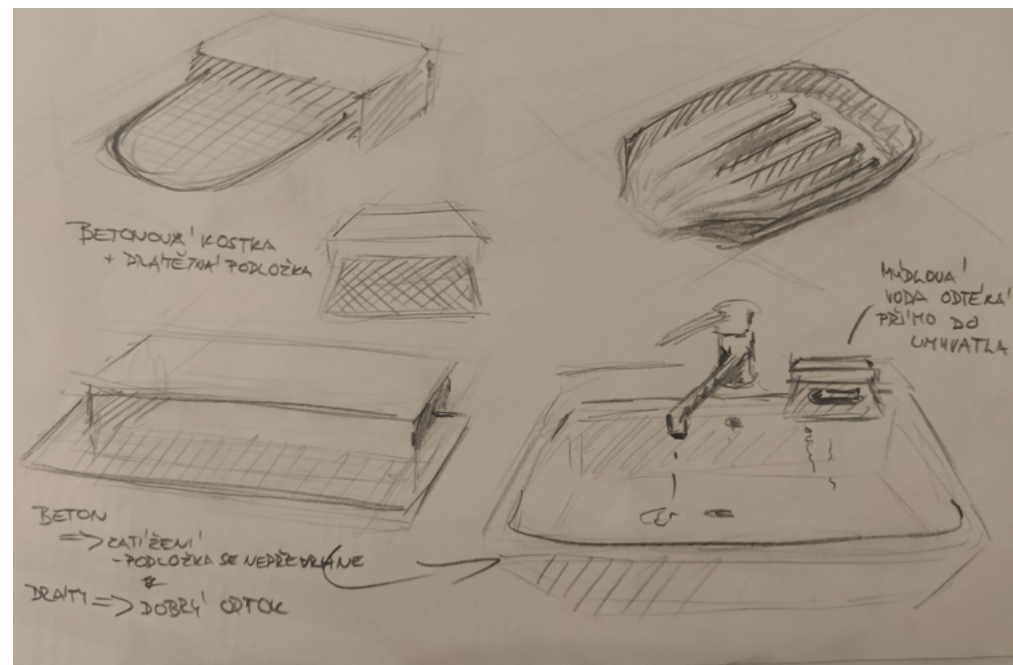
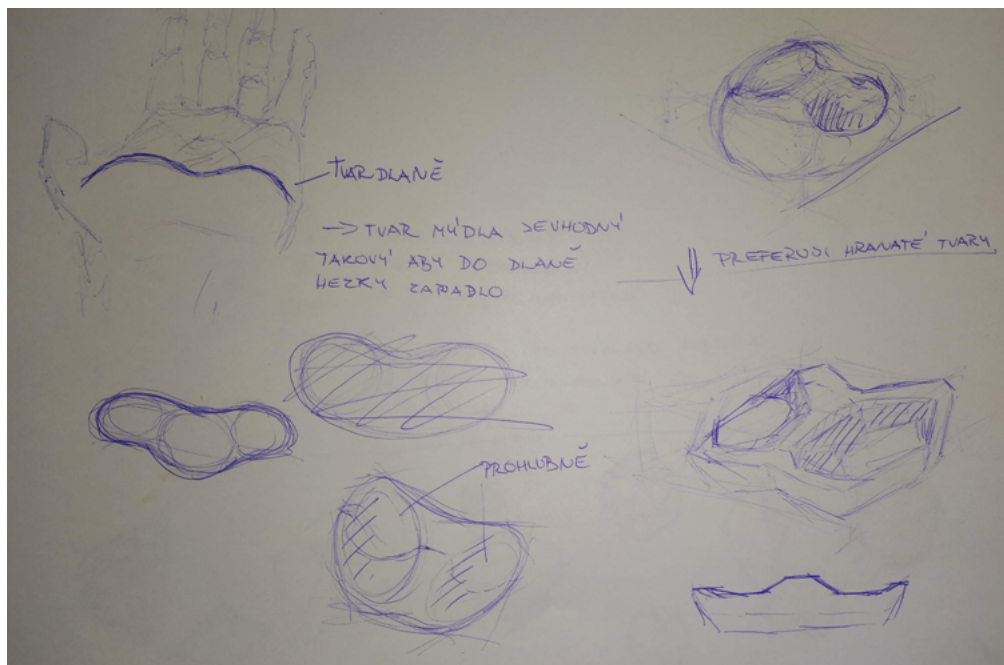
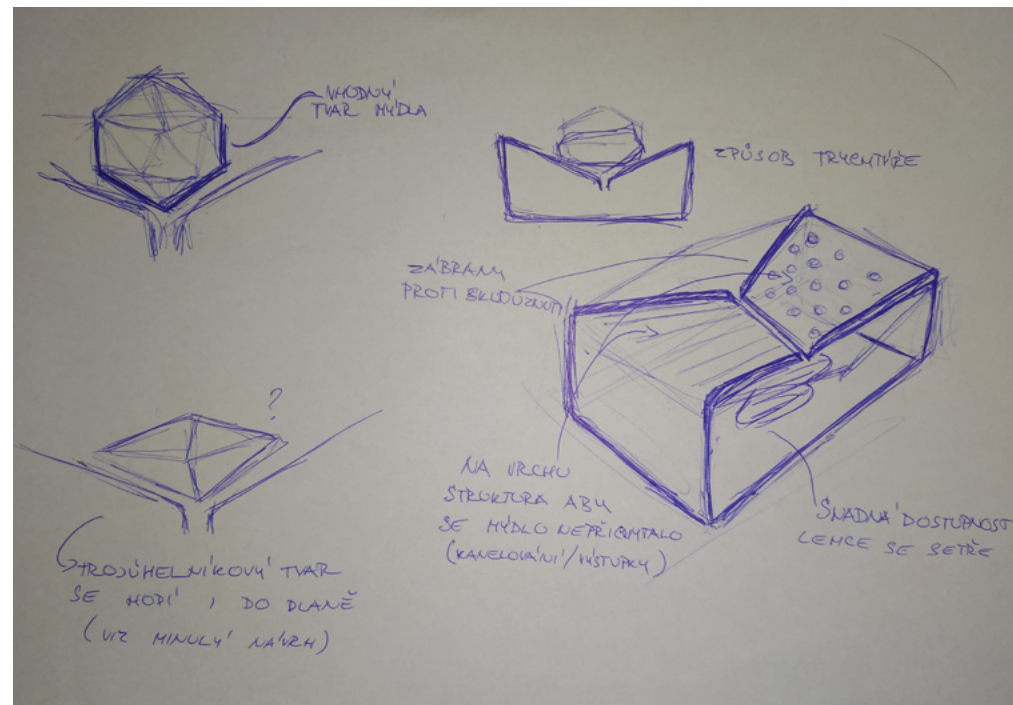
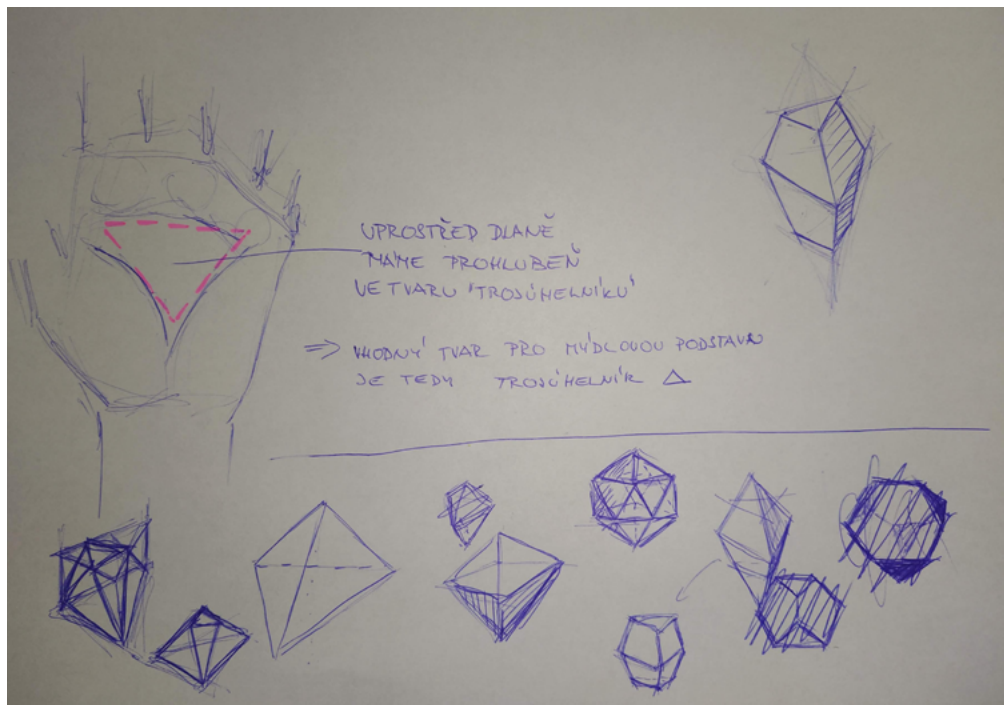
obr. 11 -odtok do umyvadla.jpg

PROCES NAVRHOVÁNÍ - MÝDLENKA

Při navrhování mýdlenky jsem hlavně hodně skicovala, hledala vizuálně pěkný tvar, který je zároveň funkční. Také jsem vycházela z rešerše, chtěla jsem odtok do umyvadla, něco praktického, aby umyvadlo zůstávalo čisté. zkoušela jsem různé materiály jako beton, kov, plech, plast. od začátku jsem věděla že chci něco geometrického, trochu dynamického. Koukala jsem se kolem sebe a hledala inspiraci. Nakonec jsem ji našla v přírodě.

PRŮBĚŽNÉ SKICI A NÁVRHY





INSPIRACE PŘÍRODOU

Pro svou mýdlenku jsem se rozhodla inspirovat v přírodě, konkrétně listem.

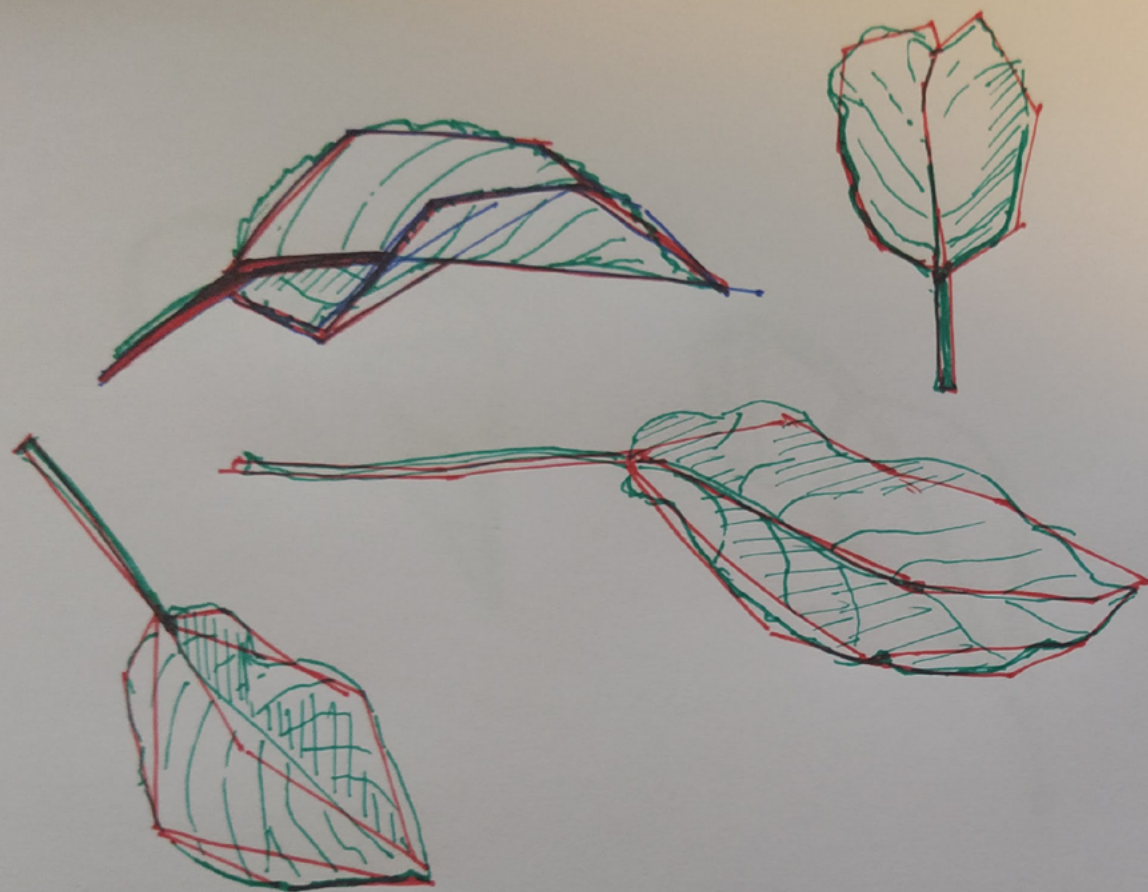
List v přírodě plní podobnou funkci, jako mýdlenka s odtokem mýdlové vody do umyvadla.

V přírodě po listech rostlin jednoduše stékají kapky.

Snažila jsem se list stylizovat a geometrizovat, tak aby z něj vznikla designově zajímavá mýdlenka.



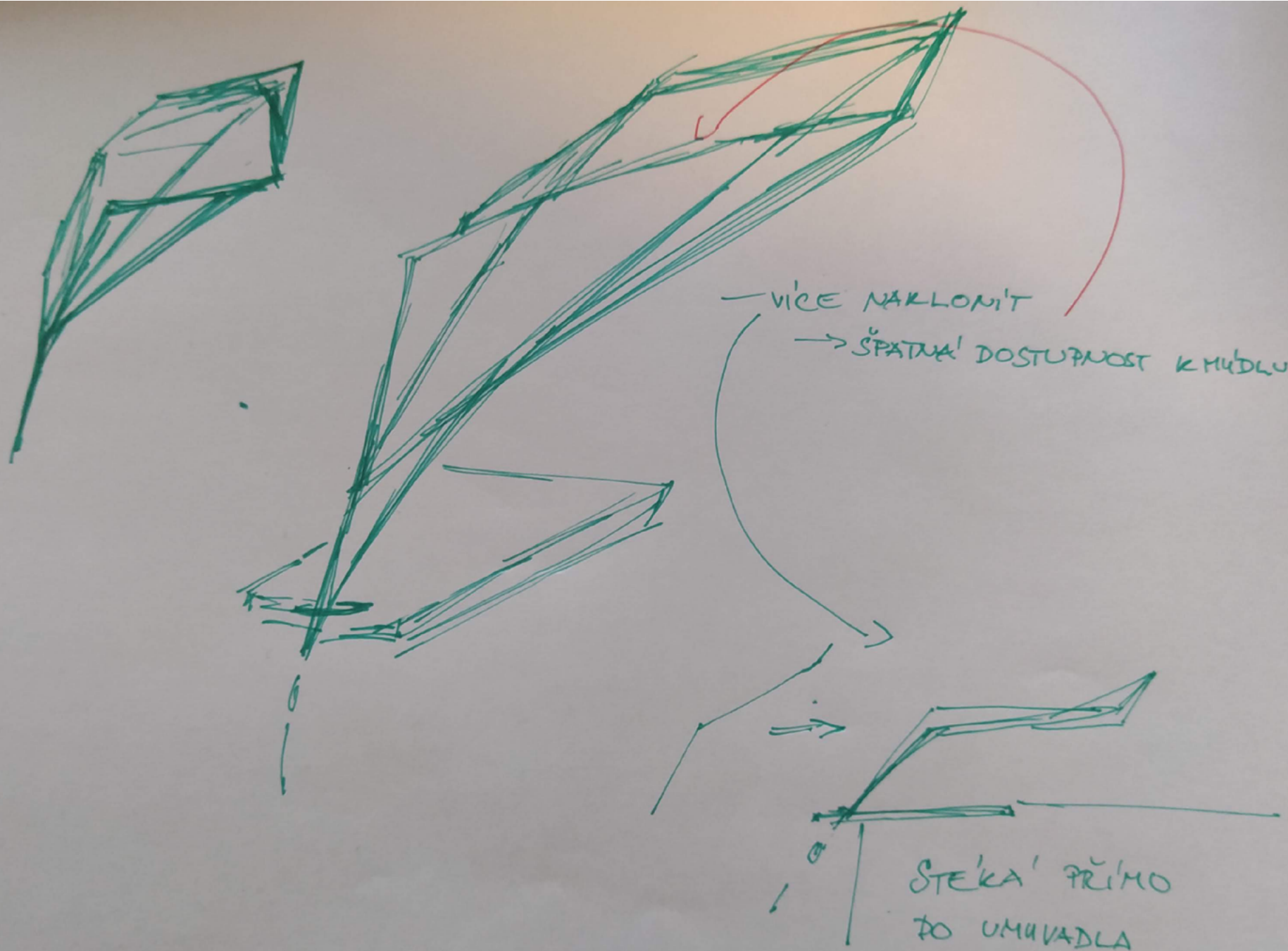
INSPIRACE PŘÍRODOU

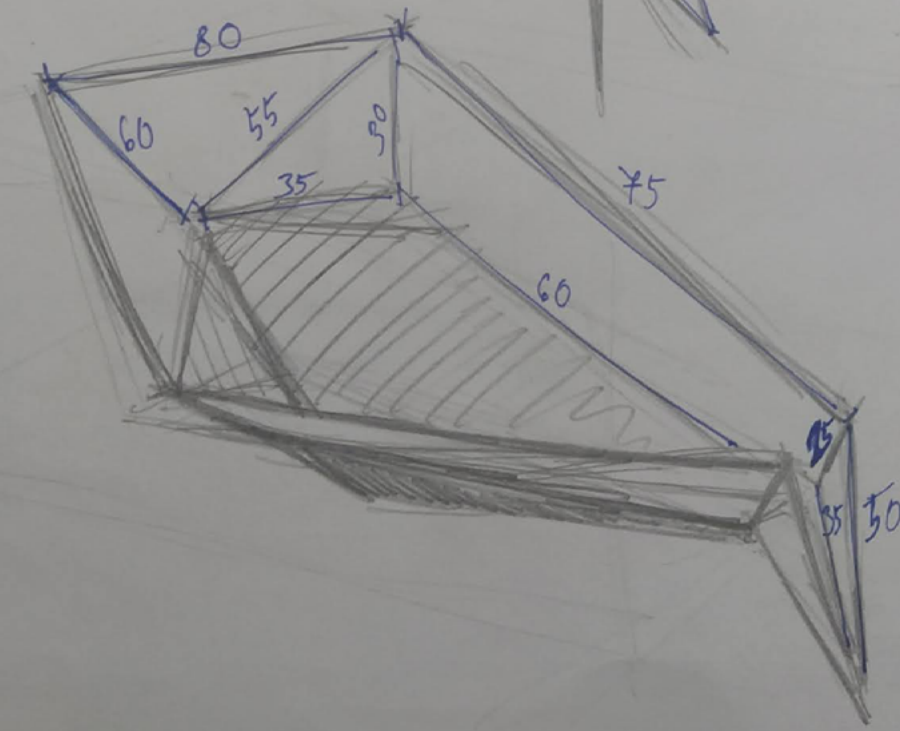
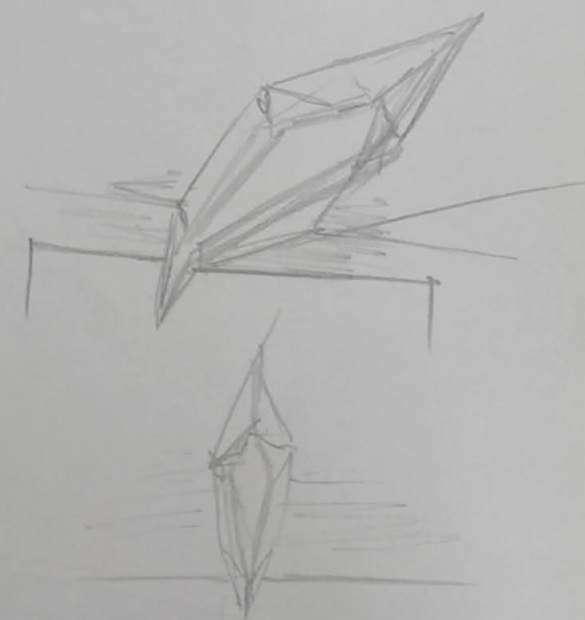
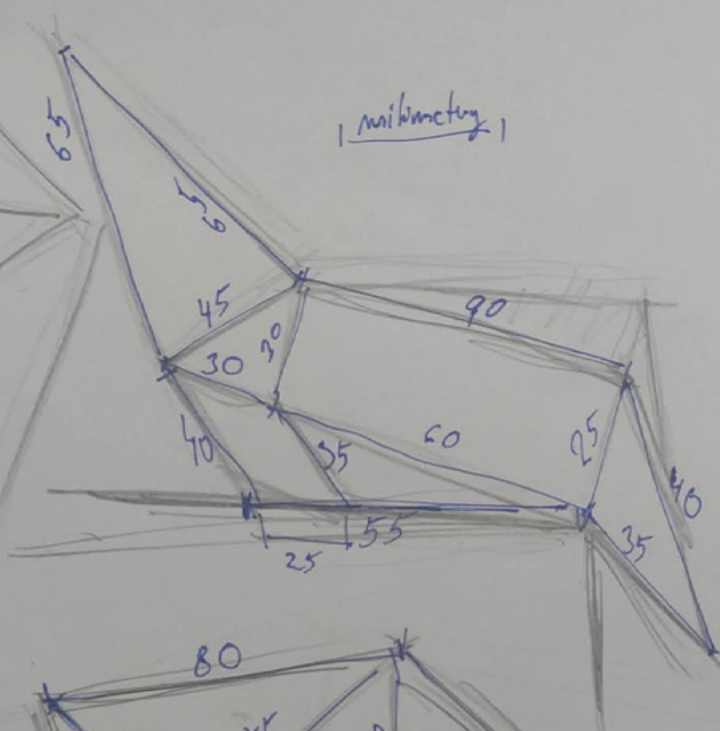


PŘÍRODNÍ MOTIVY → ZJEDNODUŠIT A STYLIZOVAT



LIST - ZAJÍMAVÝ TVAR
- V PŘÍRODĚ PO NĚM
VODA SNADNO STÉKA!
⇒ Vhodně pro HYDROFUNKCI





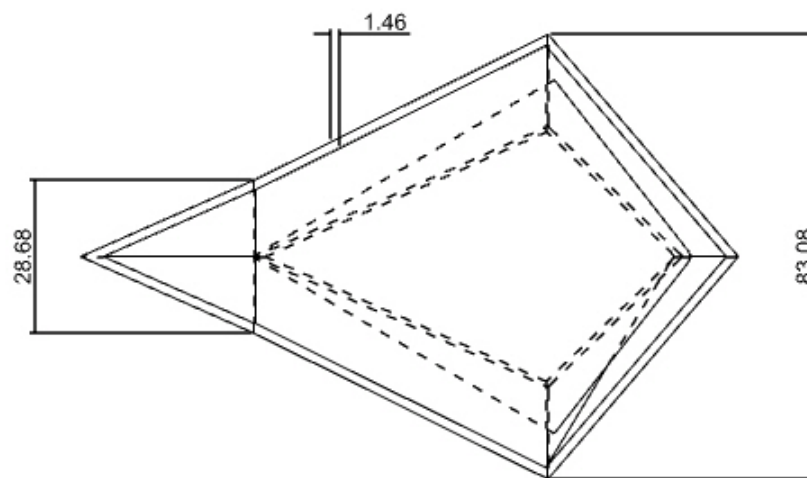
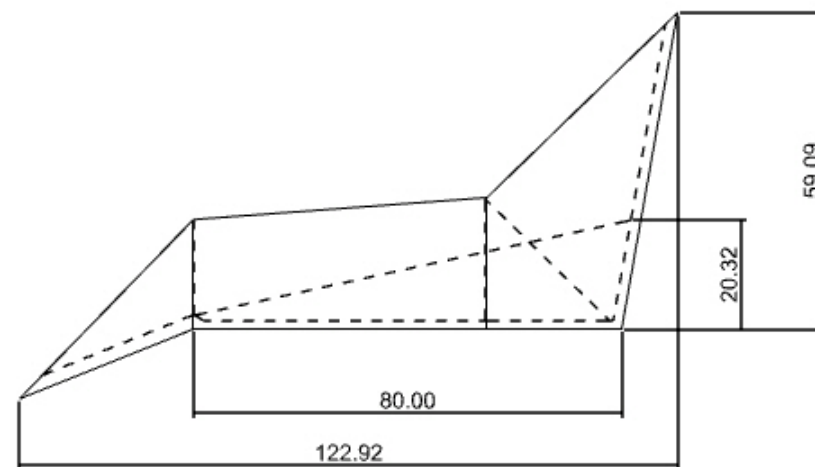
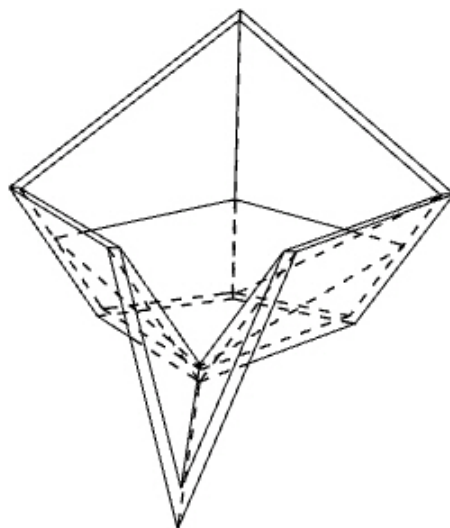
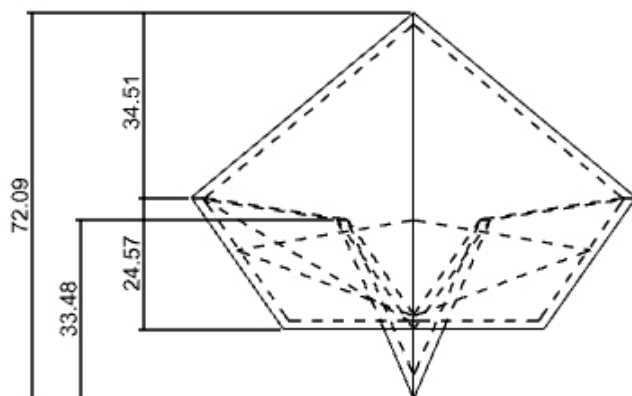
PRVNÍ MODEL Z KARTONU



TECHNOLOGIE

Když jsem navrhla mýdlenku, přemýšlala jsem jaký nejlepší materiál zvolit. V úvahu přišlo plexisklo, nebo 3D tisk. Líbí se mi pořád obě varianty, ale nakonec jsem pro svou mýdlenku zvolila 3d tisk z odolného materiálu PET.

TECHNICKÝ VÝKRES



MÝDLO

Pro mýdlo jsem zvolila osekáný tvar, který při pohledu na mýdlence bude evokovat podobnost kapce.

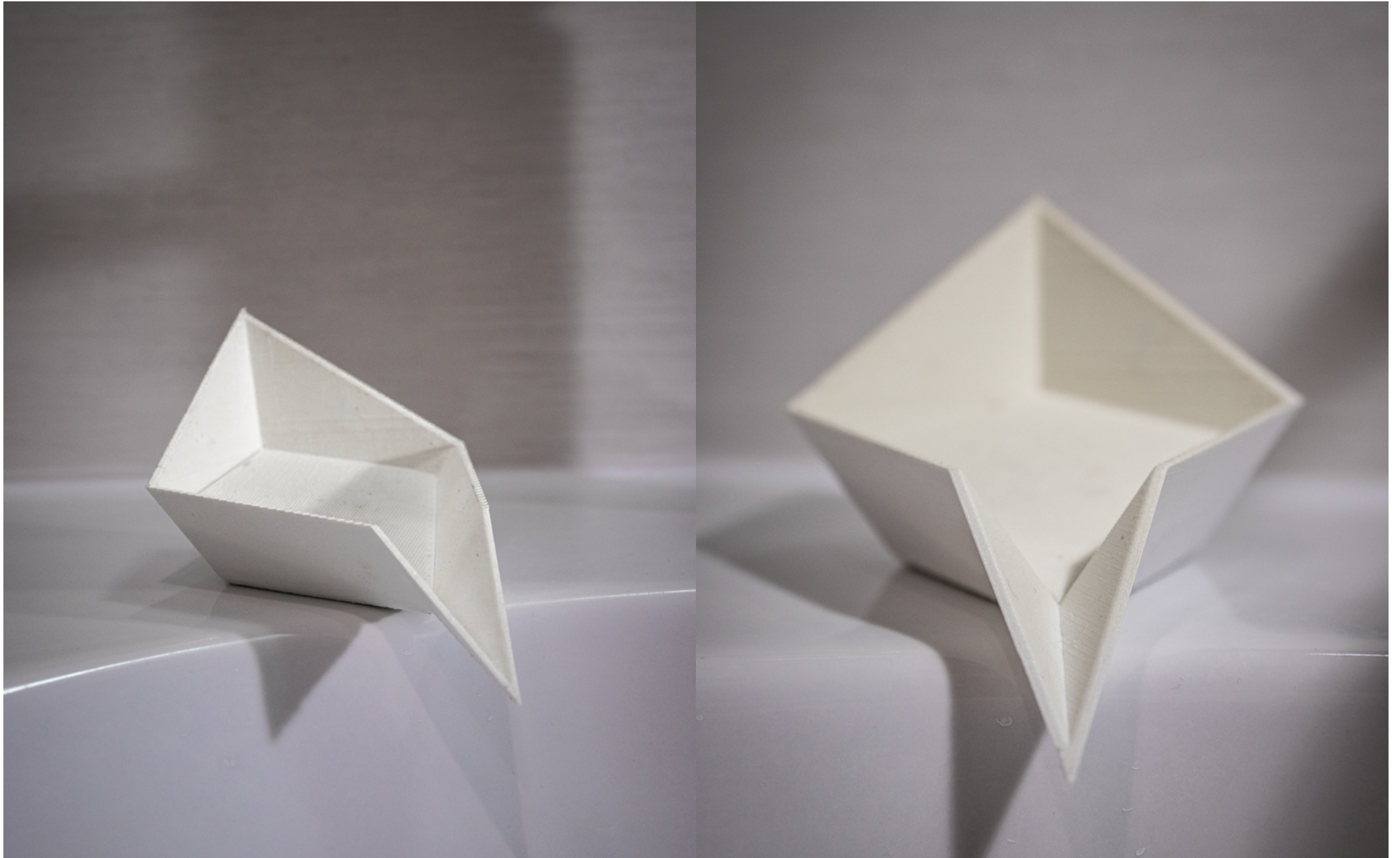
Osekáný tvar mi přijde jak efektivní na oko, tak příjemný do dlaně.

Ovál se krásně drží a dokud se mýdlo nezaoblí, budou hrany sloužit také jako masážní prvek.





FINÁLNÍ MODEL











ZDROJE

1. [Kulaté mýdlo](#)
2. [hranaté mýdlo](#)
3. [mýdlo jako meloun](#)
4. [dárkové balení](#)
5. [mýdlo s květinami uvnitř](#)
6. [placatá mýdlenka na umyvadle](#)
7. [set s mýdlenkou](#)
8. [dřevěná mýdlenka](#)
9. [mýdlenka do sprchy](#)
10. [mýdlenka s dírami](#)
11. [mýdlenka s odtokem](#)